НИКОЛАЯ I

ВОЕННО-СТАТИСТИЧЕСКОЕ

ОБОЗРѢНІЕ

РОССІЙСКОЙ ИМПЕРІИ.

Издаваемое по ВЫСОЧАЙШЕМУ повелѣнію

при 1-мъ Отдѣленіи

ДЕПАРТАМЕНТА ГЕНЕРАЛЬНАГО ШТАБА

ТОМЪ XV.

ЧАСТЬ 1.

—

АВГУСТОВСКАЯ ГУБЕРНІЯ.

1850 ГОДА.

ВОЕННО-СТАТИСТИЧЕСКОЕ

ОБОЗРѢНІЕ

РОССІЙСКОЙ ИМПЕРІИ.

Издаваемое по Высочайшему повелѣнію

при 1-мъ отдѣленіи

Департамента Генеральнаго Штаба.

ТОМЪ XV.

часть 1.

—

АВГУСТОВСКАЯ ГУБЕРНІЯ.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

Въ типографіи Департамента Генеральнаго Штаба.

—

1850.

433038

ВОЕННО-СТАТИСТИЧЕСКОЕ

ОБОЗРѢНІЕ

АВГУСТОВСКОЙ ГУБЕРНІИ.

По рекогносцировкамъ и матеріаламъ, собраннымъ на мѣстѣ, составлялъ
Генеральнаго Штаба Штабсъ-Капитанъ Ростковскій.

ОГЛАВЛЕНІЕ

ВОЕННО-СТАТИСТИЧЕСКАГО ОБОЗРѢНІЯ АВГУСТОВСКОЙ ГУБЕРНІИ.

СВѢДѢНІЯ ОБЩІЯ.

Стр.

I. *Общій взглядъ на Августовскую губернію* . . . . . 1.
II. *Мѣстность* . . . . . 3.
Границы . . . . . —
Управленіе губерніею. . . . . 5.
Пространство. . . . . 17.
Поверхность и почва . . . . . —
Гидрографическій обзоръ губерніи. . . . . 21.
Рѣки. . . . . 23.
Озера . . . . . 49.
Болота . . . . . 53.
Пути сообщенія . . . . . 56.
Естественныя произведенія. . . . . 82.
Климатъ. . . . . 83.
III. *Жители* . . . . . 88.
Размѣщеніе жителей . . . . . 95.
IV. *Промышленность* . . . . . 98.
а) Сельское хозяйство, промыслы и ремесла . . . . . 99.
б) Фабрики и заводы . . . . . 108.
в) Торговля . . . . . 109.
V. *Образованность* . . . . . 110.
Описаніе городовъ губерніи . . . . . 114.

СВѢДѢНІЯ СПЕЦІАЛЬНЫЯ.

I. *По предметамъ Департамента Генеральнаго Штаба* . . . . . 121.
Алфавитный списокъ мѣстъ, удобныхъ для помѣщенія различныхъ штабовъ, ротныхъ и эскадронныхъ дворовъ. . . . . 122.
Лагерныя мѣста . . . . . 128.
Военныя линіи . . . . . 128.
О постоянныхъ гарнизонахъ и военныхъ учрежденіяхъ . . . . . 130.
О караулахъ и постахъ содержимыхъ въ губерніи . . . . . —
II. *О провіантскомъ довольствіи войскъ* . . . . . 131.
III. *О коммисаріатскомъ довольствіи войскъ* . . . . . —

ВОЕННО-СТАТИСТИЧЕСКОЕ

ОБОЗРѢНІЕ

АВГУСТОВСКОЙ ГУБЕРНІИ.

СВѢДѢНІЯ ОБЩІЯ

I. ОБЩІЙ ВЗГЛЯДЪ НА АВГУСТОВСКУЮ ГУБЕРНІЮ ВЪ ВОЕННО-СТАТИСТИЧЕСКОМЪ ОТНОШЕНІИ.

Августовская губернія заключается между 52° 44′ и 55° 4′ сѣверной шир. и между 0° 40′ и 3° 4′ вост. дол. по Варшавскому, или между 39° 1′ и 41° 53′ вост. долг. по меридіану, проходящему чрезъ островъ Ферро.

Августовская губернія граничитъ: къ сѣверу съ Ковенскою губерніею; къ востоку съ Ковенскою, Виленскою и Гродненскою; къ югу съ Плоцкою; а къ западу съ Плоцкою губерніею и королевствомъ Прусскимъ (Восточною Пруссіею).

Часть великаго герцогства Варшавскаго, присоединенная къ Россіи въ 1815 году, на вѣчныя времена, подъ именемъ царства Польскаго, составляетъ нынѣ нераздѣльное цѣлое съ Россійскою имперіею и должна быть разсматриваема, во всѣхъ отношеніяхъ, какъ западная провинція Россіи. Августовская губернія, относительно всей массы имперіи, составляетъ сѣверо-западную часть Россіи, прилегающую къ Прусскимъ владѣніямъ (Восточной Пруссіи).

Августовская губернія, по положенію своему относительно Пруссіи, въ военномъ отношеніи, не имѣетъ большой важности. Въ случаѣ наступательныхъ дѣйствій со стороны Россіи, Августовская губернія оставаясь въ сторонѣ отъ главнаго пути, проходящаго черезъ Варшавскую губернію и Познаньское герцогство, можетъ отчасти только служить театромъ второстепенныхъ дѣйствій, направленныхъ на Кенигсбергъ. Въ случаѣ же наступательныхъ дѣйствій со стороны Пруссіи, южная часть этой губерніи, можетъ сдѣлаться театромъ главныхъ дѣйствій. Россія, владѣя царствомъ Польскимъ, частью вдающеюся между Австрійскими и Прусскими владѣніями, пріобрѣла важную выгоду въ военномъ и политическомъ отношеніяхъ. Всякое движеніе, предпринимаемое съ запада съ цѣлью вторгнуться въ Россію, должно быть направлено сначала въ царство Польское, по этому Пруссія не можетъ, имѣя основаніе дѣйствій на Нижней Вислѣ, двинуться въ предѣлы Россіи, не обезпечивъ себя со стороны царства Польскаго; а по этому первымъ предметомъ дѣйствій для Пруссіи будетъ Варшава, съ занятіемъ которой непріятель можетъ свободнѣе избрать путь въ Россію. По этимъ соображеніямъ Августовская губернія, какъ находящаяся въ сторонѣ отъ главнаго направленія дѣйствій, будетъ и въ случаѣ оборонительныхъ дѣйствій со стороны Россіи, театромъ второстепенныхъ дѣйствій. Кромѣ того, какъ ниже при описаніи граничной черты показано, Августовская губернія не отдѣляется отъ Пруссіи никакими важными естественными препятствіями, которыя могли бы служить оборонительными линіями, такъ что первую оборонительную линію составляютъ рѣки: Нѣманъ, Бобръ и Наревъ, и по этому, при движеніи Прусскихъ войскъ, почти вся Августовская губернія тотчасъ перейдетъ въ руки непріятеля.

Значительное разширеніе Августовской губерніи съ сѣвера на югъ до 350 верстъ (отъ Алексоты до Цѣхановца), значительныя болота, озера и лѣса въ средней части губерніи, причиною, что она представляетъ мало выгодъ для расположенія войскъ по квартирамъ, и тѣмъ болѣе, что царство Польское, въ отношеніи расположенія въ немъ войскъ, должно быть разсматриваемо какъ отдѣльный районъ для одного пѣхотнаго корпуса съ его кавалеріею и артиллеріею. Сѣверные уѣзды Августовской губерніи, по средствамъ своимъ и зажиточности крестьянъ, представили бы выгоды для расположенія кавалеріи и артиллеріи и тѣмъ болѣе для пѣхоты; но будучи слишкомъ удалены отъ средоточія царства и вмѣстѣ съ тѣмъ отъ корпуснаго штаба, Варшавы, не могутъ быть заняты войсками корпуса.

расположеннаго въ царствѣ. Южная же часть губерніи, Ломжинскій уѣздъ, представляетъ много выгодъ для расположенія войскъ по квартирамъ. Жители довольно зажиточны (только послѣдніе трехъ-лѣтніе неурожаи имѣли довольно невыгодное вліяніе на благосостояніе жителей) деревни довольно большія, сообщенія между деревнями удобны, однимъ словомъ, всѣ требованія при расположеніи войскъ могутъ быть весьма легко выполнены.

Сѣверные уѣзды: Маріампольскій и Кальварійскій и южный, Ломжинскій, имѣютъ довольно значительныя средства провіантскія; кромѣ остающихся ржи, овса, сѣна, (какъ видно изъ таблицъ въ статьѣ продовольствіи) уѣзды эти могутъ быть снабжаемы и подвозомъ по Нѣману и Пареву.

II. МѢСТНОСТЬ.

Границы. (*)

Августовская губернія отдѣляется отъ сѣверо-западныхъ губерній имперіи, почти на всемъ пространствѣ, рѣками. Отъ пункта соединенія трехъ границъ королевства Прусскаго, губерній: Ковенской и Августовской, у д. Романишекъ, р. Нѣманъ, до Гродна, отдѣляетъ Августовскую губернію отъ Ковенской, Виленской и Гродненской. Отъ Гродна граница слѣдуетъ сначала по небольшой рѣчкѣ Лососнѣ, а потомъ небольшой промежутокъ въ 5 верстъ, идетъ по сухому рубежу, далѣе по р. р. Бобру и Нареву, до м. Суража (Гродненской губерніи), отдѣляющимъ Августовскую губернію отъ Гродненской. Отъ Суража граница слѣдуетъ частію по сухому рубежу и небольшимъ рѣчкамъ, впадающимъ въ р. Нурецъ, притокъ Буга. Такъ какъ важность граничной черты, представляемой Нѣманомъ, Бобромъ, Наревомъ и Нурцемъ, относится къ сѣверо-западнымъ губерніямъ Россіи, то здѣсь неумѣстно разсматривать значеніе ихъ. Граница же съ Плоцкою губерніею не имѣетъ ни какой важности въ военномъ отношеніи. Разсмотримъ подробнѣе границу Августовской губерніи съ Пруссіею и значеніе ее въ военномъ отношеніи.

Отъ пункта соединенія трехъ границъ, королевства Прусскаго, губерній Плоцкой и Августовской, до входа р. Нессы изъ Пруссіи, у селенія Винценты, граница, между королевствомъ и Августовскою

(*) На всемъ пространствѣ граница между Августовскою губерніею и Пруссіею обозначена столбами, мѣста которыхъ опредѣлены особою коммисіею на Вѣнскомъ конгрессѣ и подробное описаніе какъ самой границы, такъ и обозначеніе мѣстъ столбовъ, хранится въ Плоцкомъ губернскомъ правленіи.

губерніею, проходитъ по сухому рубежу. Мѣстность по обѣимъ сторонамъ пограничной черты лѣсиста, частію болотиста; такого свойства мѣстность доходитъ, въ Августовской губерніи, до р. Нарева, а въ Пруссіи почти до Вислы. Отъ с. Винценты до д. Милево, на разстояніи 21 версты, границу составляетъ небольшая р. Винценга, впадающая въ р. Писсу на самой границѣ. Далѣе до д. Творки граница слѣдуетъ по сухому рубежу, а отъ Творки по озеру Райгродскому, почти до д. Юдзики; отъ Юдзики до д. Клейнъ-Вертеле опять по сухому рубежу; далѣе до г. Выштынца по озеру Выштынецкому; отъ Выштынца до д. Капзодзе по сухому рубежу; далѣе — слѣдуетъ р. Лепоною, до д. Станайце; потомъ по р. Шервинтѣ до з. г. Владислава; а отъ Владиславова до д. Киркилы по р. Шешупѣ, отъ Киркилы до Нѣмана, къ д. Романишки, по сухому рубежу. Мѣстность, отъ с. Винценты д. з. г. Бакаларжева, по обѣимъ сторонамъ граничной черты, слегка волниста, мѣстами покрыта небольшими лѣсами и перерѣзана озерами и небольшими рѣчьками. Отъ Бакаларжева до Капсодзе, мѣстность дѣлается болѣе волнистою. Множество холмовъ, частію съ крутыми, частію съ обрывистыми скатами, разбросано на всемъ пространствѣ. Они состоятъ изъ грунта песчано-каменистаго и мѣстами покрыты лѣсомъ; такого свойства мѣстность, причино многихъ озеръ и болотъ здѣсь находящихся, которыя затрудняютъ устройство удобныхъ сообщеній. Отъ д. Капсодзе до з. г. Владислава, мѣстность превращается опять въ слабо-волнистую, а отъ Владиславова до Нѣмана, въ почти ровную, перерѣзанную небольшими рѣчками и ручейками. Рѣчки Лепона, Шервинта и Шешупа незначительны; лѣтомъ во всѣхъ мѣстахъ проходимы; весною, осенью и послѣ проливныхъ дождей р. Шешупа вздувается и тогда можетъ представить небольшое препятствіе для перехода. Изъ всего вышесказаннаго о пограничной чертѣ и мѣстности, по обѣимъ сторонамъ граничной черты, можно заключить, что граница не представляетъ никакой выгоды для обороны, по неимѣнію оборонительныхъ линій, а для наступленія—по неимѣнію хорошихъ путей (какъ объяснено въ статьѣ о дорогахъ) для движенія значительнаго числа войскъ, исключая одного шоссе, проходящаго изъ Маріамполя въ Кенигсбергъ. Первую же оборонительную линію составятъ р. Нѣманъ отъ г. Янсбурга до Гродно, р. Боберъ или Беберъ до впаденія въ Наревъ и р. Наревъ; но какъ Нѣманъ и Боберъ составляютъ восточную границу Августовской губерніи, то въ случаѣ непріязненныхъ дѣйствій со стороны Пруссіи, вся сѣверная часть Августовской губерніи до р. Нарева перейдетъ въ руки непріятеля; между тѣмъ, какъ

удержаніе ее для Россіи весьма важно, ибо прямое сообщеніе С. Петербурга съ Варшавою, гдѣ будутъ вѣроятно собраны главныя силы при дѣйствіяхъ, какъ оборонительныхъ, такъ и наступательныхъ, проходитъ по этой части губерніи.

Управленіе губерніею.

Для управленія губерніею имѣется въ губернскомъ городѣ, губернское правленіе, подъ предсѣдательствомъ гражданскаго губернатора, изъ трехъ членовъ совѣтниковъ, управляющихъ отдѣленіями: административнымъ, военно-полицейскимъ и финансовымъ. Губернское правленіе, какъ администраіонная и высшая власть въ губерніи объявляетъ, для всеобщаго свѣдѣнія, и приводитъ въ исполненіе въ своей губерніи законы, особыя учрежденія и предписанія правительственныхъ коммисій; заботится о порядкѣ внутри губерніи, о личной безопасности каждаго изъ жителей, о цѣлости государственной и частной собственности и вообще обо всемъ, что касается правительства и народонаселенія губерніи.

Губернское правленіе подчиняется, по части финансовой, коммисіи финансовъ, а по административной и полицейской—коммисіи внутреннихъ и духовныхъ дѣлъ царства Польскаго.

При губернскомъ правленіи находится губернское казначейство, занимающееся пріемомъ разнаго рода податей, храненіемъ суммъ губернскому правленію принадлежащихъ, и выдачею таковыхъ по предписанію гражданскаго губернатора.

Въ губернскомъ городѣ Сувалкахъ находится магистратъ, подъ предсѣдательствомъ президента города и трехъ совѣтниковъ, инспектора полиціи и нѣсколькихъ чиновниковъ. Въ магистратѣ сосредоточивается власть полицейская въ городѣ, и управленіе мѣстными городскими имуществами и капиталами. Магистратъ во всемъ подчиненъ губернскому правленію и непосредственно отъ него получаетъ приказанія.

Каждый уѣздъ управляется уѣзднымъ начальникомъ, при немъ находятся: помощникъ, архитекторъ, гражданскій инженеръ и канцелярія. Уѣздный начальникъ непосредственно подчиненъ гражданскому губернатору и губернскому правленію. Для пріема податей, храненія и выдачи суммъ находится при канцеляріи уѣзднаго начальника уѣздное казначейство,

Уѣздные и заштатные (Miasta) города управляются бургомистрами непосредственно подчиненными уѣзднымъ начальникамъ. Вѣденію

бургомистра подлежитъ административное и полицейское управленіе въ городѣ.

Ближайшій надзоръ въ уѣздѣ принадлежитъ войтамъ гминъ, которые непосредственно подчинены уѣздному начальнику; они доносятъ обо всемъ, случившемся въ гминѣ, уѣздному начальнику, исполняютъ всѣ его распоряженія, имѣютъ наблюденіе за тишиною и порядкомъ; имъ принадлежитъ полицейскій судъ и расправа, они собираютъ подати и наблюдаютъ за неисполненіемъ государственныхъ повинностей. Должности эти большою частію возлагаются безплатно на владѣльцевъ недвижимыхъ имѣній.

Въ губерніи находится военный начальникъ, подчиненный непосредственно намѣстнику царства и Варшавскому военному генералъ-губернатору. Онъ имѣетъ надзоръ за дѣйствіями всѣхъ властей и мѣстъ въ губерніи, доноситъ намѣстнику о важнѣйшихъ происшествіяхъ, прекращаетъ возникающіе безпорядки, распоряжается по рекрутскимъ наборамъ и завѣдываетъ войсками, какъ постоянно въ губерніи находящимися, такъ и временно располагаемыми.

Судебныя мѣста въ губерніи:

Мировыя или Совѣстные суди.

Цѣлью мировыхъ судовъ стараться, при разборѣ дѣлъ, въ судъ поступающихъ, примирить спорящихъ жителей всѣхъ сословій.

Мировыхъ судовъ въ Августовской губерніи 7; каждый судъ имѣетъ свой округъ.

Мировой судъ состоитъ изъ 3 мировыхъ судей, избираемыхъ мѣстнымъ дворянствомъ, на опредѣленное срочное время; изъ подсудка, писаря, его помощника, рсента и коморника, назначаемыхъ по распоряженію правительства.

Мировые суды, по свойству дѣлъ въ нихъ поступающихъ, раздѣляются на два отдѣленія: 1) мировое, которое собственно имѣетъ цѣлью примирить тяжущихся въ дѣлахъ гражданскихъ. 2) На отдѣленіе суда полиціи простой, имѣющее цѣлью обсудить маловажные уголовные проступки. При каждомъ мировомъ судѣ находится защитникъ: лицо это не состоитъ въ государственной службѣ, но назначается правительствомъ по надлежащемъ испытаніи въ знаніи дѣла, подчиняется судьямъ тѣхъ судовъ къ которымъ опредѣленъ, за труды же свои, пользуется отъ тяжущихся условленною, добровольною платою.

Гражданскій судъ 1-й инстанціи.

Гражданскій судъ имѣетъ цѣлью разсмотрѣніе и рѣшеніе гражданскихъ тяжебныхъ дѣлъ.

Въ гражданскій судъ 1-й инстанціи поступаютъ дѣла изъ мироваго суда, на разсмотрѣніе, если тяжущіяся стороны не довольны рѣшеніемъ мироваго суда, такъ же и тѣ дѣла, которыя по силѣ законовъ, не могутъ быть рѣшены мировыми судами.

Въ Августовской губерніи гражданскій судъ 1-й инстанціи раздѣленъ на два отдѣленія: первое находится въ у. г. Ломжѣ, къ нему принадлежатъ округа: Ломжинскій, Тыкоцинскій и Бебржанскій; второе отдѣленіе находится въ Сувалкахъ, къ нему принадлежатъ округа: Маріампольскій, Кальварійскій, Сейненскій и Домбровскій.

Судъ состоитъ изъ предсѣдателя, нѣсколькихъ судей, прокурора, писарей, земской канцеляріи и гражданскаго суда, ассесоровъ, реентовъ для засвидетельствованія частныхъ сдѣлокъ и коморника для приведенія въ исполненіе судебныхъ рѣшеній, по взысканіямъ съ частныхъ лицъ.

Для разбора уголовныхъ дѣлъ въ губерніи находятся суды называемые, судами исправительной полиціи; каждый судъ находится подъ предсѣдательствомъ судьи, помощника, прокурора, ассесоровъ или никвирентовъ, писаря и архиваріуса. Для обсужденія значительныхъ уголовныхъ преступленій, опредѣленныхъ закономъ, и для разбора апеляціонныхъ жалобъ на суды исправительной полиціи, имѣется одинъ судъ, называемый Уголовный судъ на губерніи Плоцкую и Августовскую и находится въ Плоцкѣ. Каждый уголовный судъ состоитъ изъ предсѣдателя, 3 судей, прокурора, его помощника, писаря, его помощника и одного ассесора.

Апеляціи на гражданскій судъ 1-й инстанціи и уголовный судъ, подаются въ апеляціонный судъ царства Польскаго.

Для управленія медицинскою частію, въ губерніи учреждена врачебная управа, состоящая изъ инспектора и акушера и также къ составу ея принадлежатъ два ассесора: одинъ фармацевтической, другой ветеринарный, а для отправленія дѣлъ имѣется канцелярія. Для обсужденія и совѣщанія по важнѣйшимъ дѣламъ, въ случаяхъ чрезвычайныхъ, находятся два почетныхъ члена. На Августовскую и Плоцкую губернію учреждена одна врачебная управа, находящаяся въ Плоцкѣ. Въ каждомъ уѣздѣ находится зубной врачь, а въ городахъ важнѣйшихъ городовой врачь. Въ малыхъ городахъ, гдѣ доходы города незначительны, находится городовой фельдшеръ.

Почтовое вѣдомство въ губерніи подчинено генеральной дирекціи почтъ, находящейся въ Варшавѣ и подвѣдомственной коммисіи внутреннихъ и духовныхъ дѣлъ царства Польскаго. Въ Августовской губерніи находится одно главное почтовое управленіе, въ Сувалкахъ, и три пограничныя управленія: въ Маріамполѣ, въ Вейверахъ и въ Ломжѣ.

Всѣ управленія и почтовыя станціи помѣщаются въ казенныхъ зданіяхъ; на почтовыхъ станціяхъ производится пріемъ и раздача простой корреспонденціи. По С. Петербургскому тракту въ Августовской губерніи (отъ станціи Мясткова до Ковна) ходятъ почтовыя кареты и брики, въ которыхъ ѣздятъ за уменьшенную плату и развозится корреспонденція и посылки. Каждое главное и пограничное почтовое управленіе состоитъ: изъ начальника, которому подчинены нѣкоторыя почтовыя станціи, секретаря, писаря и экспедитора.

Для завѣдыванія сухопутными и водяными сообщеніями, учрежденъ нынѣ XIII округъ корпуса путей сообщенія, которому подчинены шоссейные инженеры, въ каждомъ уѣздномъ городѣ находящіеся и вся служба на судоходномъ Августовскомъ каналѣ.

Губерніская дирекція кредитнаго общества въ Сувалкахъ, состоя подъ вѣдомствомъ главной дирекціи, находящейся въ Варшавѣ, состоитъ изъ предсѣдателя и члѣновъ, выбираемыхъ изъ владѣльцевъ сельской недвижимой собственности.

Лѣсныя вѣдомства находятся: въ Августовѣ, Балинахъ, въ Бухтѣ, въ Гришка-Будзѣ, въ Ганчѣ, въ Кидулѣ, въ Ломжѣ, въ Маріамполѣ, въ Новогородѣ, Пильвишкахъ, Поморжѣ, въ Пуньскѣ, въ Райгродѣ, въ Сереяхъ, въ Сувалкахъ и въ Шляновѣ.

Обязанность этихъ вѣдомствъ состоитъ въ надзорѣ за цѣлостію казенныхъ лѣсовъ, подлержаніи правильнаго хозяйства въ нихъ, выгодной продажѣ лѣсовъ, назначенныхъ въ рубку; онѣ находятся въ непосредственномъ веденіи коммисіи финансовъ.

Для сбора пошлинъ съ товаровъ, по утвержденному тарифу, для осмотра паспортовъ, проѣзжающихъ и проходящихъ черезъ границы царства, учреждены томожни, которыя раздѣляются на два класса. 1-го класса таможни въ Августовской губерніи находятся: въ Алексотѣ и Тыкоцинѣ, 2-го класса въ Кухарскинѣ, Винцентѣ, Верасболовѣ, Богутахъ, Цѣхановцѣ, Филиповѣ, Лососинѣ, Оссовцѣ, Владиславовѣ, Злоторіи и Меречѣ.

Для охраненія царства отъ ввоза контробадныхъ товаровъ, существуетъ таможенная пограничная стража. Каждая таможня со-

стоитъ подъ предсѣдательствомъ начальника таможни (Poburcy), контролера и писаря.

Въ Августовской губерніи соляныхъ магазиновъ 8, а именно: въ Августовѣ, Вылитышцѣ, Кидуляхъ, Олитѣ, Балѣ, Шіонтницѣ, Тыкоцинѣ и Алексотѣ.

Попеченіе о воспитаніи и образованіи юношества въ царствѣ Польскомъ ввѣрено попечителю Варшавскаго учебнаго округа, находящемуся подъ вѣдомствомъ министра народнаго просвѣщенія въ имперіи.

Учебныя завѣденія Варшавскаго учебнаго округа, по уставу Высочайше утвержденному въ 31 день августа 1840 года, раздѣляются: 1) на спеціальныя, 2) общія и 3) частныя.

Спеціальныхъ заведеній въ Августовской губерніи не имѣется. Къ общимъ заведеніямъ относятся: гимназіи, уѣздныя училища, начальныя училища и воскресно-ремесленныя.

Въ разрядъ частныхъ учебныхъ заведеній входятъ пансіоны и училища, содержимыя частными людьми. Заведенія эти раздѣляются на высшія, низшія и начальныя.

Начальныя училища подчинены инспекторамъ уѣздныхъ училищъ, а эти послѣдніе губернскому директору училищъ какъ Начальнику гимназіи, который, со всѣми подвѣдомственными ему училищами, состоитъ подъ непосредственнымъ управленіемъ попечителя Варшавскаго учебнаго округа.

Раздѣленіе.

Августовская губернія, для управленія, раздѣляется на пять уѣздовъ: Маріампольскій, Кальварійскій, Сейненскій, Августовскій и Ломжинскій, которые въ свою очередь подраздѣляются, въ судебномъ отношеніи, на округа, въ административномъ и полицейскомъ — на заштатные города (Miasta) и гмины.

Уѣзды.	Округа.	Заштатные города.	Гмины.
Маріампольскій. . . .	1	9	21
Кальварійскій. . . .	1	8	51
Сейненскій.	1	5	44
Августовскій	2	13	44
Ломжинскій.	2	12	72

Въ Маріампольскомъ уѣздѣ находится 9 городовъ, а именно: у г. Маріамполь, заштатные города: Бальвержишки, Прены, Понѣмонь

верхній, Пильвишки, Владиславовъ, Шаки, Янсбургъ или Сударги и Сапежишки.

Гминъ 21; въ слѣдующей таблицѣ показано какія именно и гдѣ помѣщаются войты гминъ.

	Гмины.	Мѣсто жительство войта гмины.
1	Квецишки. . . .	Въ Квецишкахъ.
2	Михалишки. . . .	— Кришупѣ.
3	Бальвержишки. . .	— Бальвержишкахъ.
4	Фреда.	— Ишлажѣ.
5	Якимишки. . . .	— Якимишкахъ.
6	Погермонь. . . .	— Погермонѣ.
7	Леоново.	— Леоновѣ.
8	Пожайсць. . . .	— Пожайсцѣ.
9	Поцѣмонь-Фрепцеля. .	— Поцѣмонѣ.
10	Шумскъ.	— Макалахъ.
11	Антоновъ.	— Скучишкахъ.
12	Лѣсництво. . . .	— Бобтеліяхъ.
13	Соколупяны. . . .	— Соколупянахъ.
14	Зыпле.	— Зыплѣ.
15	Гелгудышки. . . .	— Гелгудышкахъ нижи.
16	Кидуле.	— Кидулѣ.
17	Блогословеиство. . .	— Блогословеиствѣ.
18	Святошинъ. . . .	— Святошинѣ.
19	Поцѣмонь Фержуса. .	— Поцѣмонь Фержуса.
20	Кретkомпѣ. . . .	— Кретkомпѣ.
21	Доброволя. . . .	— Станиславовѣ.

Кальварійскій уѣздъ состоитъ изъ одного округа, правленіе котораго находится въ Кальваріи. Городовъ: уѣздный 1 и заштатныхъ 7, а именно: у. г. Кальварія, заштатные: Вильковишки, Вержболовъ, Людвиновъ, Симно, Олита, Выштынецъ и Любово.

	Гмины	Мѣсто жительства войта гмины.
1	Александровская. . .	Въ Александровѣ.
2	Бартники.	— Бартникахъ.
3	Булгаковская. . . .	— Булгаковѣ.
4	Боровщизна. . . .	— Скирсоболѣ.
5	Будвеце.	— Будвецѣ.
6	Боцяново.	— Семенилишкахъ.

7	Добкишки.	Въ	Добкишкахъ.
8	Дыдвиже.	—	Дыдвижахъ.
9	Гиже.	—	Гижахъ.
10	Гутковская. . . .	—	Изабелинѣ.
11	Яновъ.	—	Яновѣ.
12	Кальварія.	—	ф. Кальваріи.
13	Карклины.	—	Пенкинахъ.
14	Колесники.	—	Колесникахъ.
15	Кракополь.	—	Кракополѣ.
16	Котовщизна. . . .	—	Котовщизнѣ.
17	Крулево-кржесло. . .	—	Крулево-кржеслѣ.
18	Кирепа-островъ. . .	—	Киренѣ-островѣ.
19	Клявине.	—	Клявинѣ.
20	Лулишки	—	Лулишкахъ.
21	Людвиномъ	—	Бухтѣ.
22	Ланкелишки. . . .	—	Ланкелишкахъ.
23	Лонкупяны	—	Поевонѣ,
24	Ольвита	—	Поезіорахъ.
25	Опишки	—	Опишкахъ.
26	Подавине	—	Подавиняхъ.
27	Пенкины	—	Пенкинахъ.
28	Погроиже	—	Пилокальнѣ.
29	Порожнево	—	Котовщизнѣ.
30	Промечь	—	Промечѣ.
31	Пошервинта. . . .	—	Пошервинтахъ.
32	Поевонь	—	Поевонѣ.
33	Поезіоры	—	Поезіорахъ.
34	Пилокальне. . . .	—	Пилокалиѣ.
35	Румбовище	—	Румбовичахъ.
36	Россь	—	Россѣ.
37	Рудавка.	—	Красиѣ.
38	Рыкайце	—	Рыкайцѣ.
39	Рутка	—	ф. Олитѣ.
40	Шаудонишки . . .	—	Шаудонишкахъ.
41	Шилосады	—	Шилосадахъ.
42	Тракяны	—	Тракянахъ.
43	Унгаринъ	—	Унгаринѣ.
44	Урдоминъ	—	Урдоминѣ.
45	Удрыя	—	ф. Олитѣ.
46	Вильковишки . . .	—	з. г. Вильковишкахъ.

47	Войлзбошники . . .	Въ	Войлзбошникахъ.
48	Вемборы	—	Вемборахъ.
49	Витгоболе	—	Витгоболѣ.
50	Выштынецъ . . .	—	Конеолзѣ.
51	Вейлишки	—	Крулево-кржеслѣ.

Въ Сейненскомъ уѣздѣ находится одинъ округъ, мѣсто управленія его находится въ г. Сейнахъ.

Въ Сейненскомъ уѣздѣ одинъ уѣздный и четыре заштатныхъ города а именно: у г. Сейны, заштатые: Серее, Лоздзее, Пуныкъ и Вижайны.

	Гмины.		Мѣсто жительства войта гмины.
1	Авижаны	Въ	Авижанахъ.
2	Бержники	—	Бержникахъ.
3	Бендры.	—	Бендрахъ.
4	Давидышки. . . .	—	Шишкахъ.
5	Думбель	—	Думблѣ.
6	Грудзевицизна . . .	—	у г. Сейнахъ.
7	Гинчаны	—	Сереяхъ.
8	Гейшторы-велькѣ . .	—	Сереяхъ.
9	Гольны-Вольмера . .	—	Гольнахъ-Вольмера.
10	Гольны-Мейера . .	—	Гольнахъ-Мейера.
11	Янишки	—	у. г. Сейнахъ.
12	Ясеновка	—	Нопечѣ.
13	Юстыановъ . . .	—	Іозефовѣ.
14	Юргелевицизна . . .	—	Юргелевицизиѣ.
15	Керцелишки . . .	—	Авижанахъ.
16	Красногрула . . .	—	Красногрулѣ.
17	Каларышки . . .	—	Каларышкахъ.
18	Клейва	—	Вейсеѣ.
19	Кумеце	—	Кумицахъ.
20	Куруешишки . . .	—	Бендрахъ.
21	Комарунце . . .	—	Комарунцахъ.
22	Кудраны . . .	—	Кудранахъ.
23	Лейпуны	—	Лейпунахъ.
24	Лосевиче	—	Вейсеѣ.
25	Метеле и Обелица . .	—	Метелѣ.
26	Мацковъ	—	Мацковѣ.
27	Маргогроки . . .	—	Маргогрокахъ.

28	Некрупы	Въ	Попечѣ.
29	Попече	—	Попечѣ.
30	Прецупы	—	Сереяхъ.
31	Понѣмонь	—	Понѣмонѣ.
32	Ралле	—	Кондры-мокштахъ.
33	Рачковщизна . . .	—	Сереяхъ.
34	Шейпишки . . .	—	Шейпишкахъ.
35	Стара-ганча . . .	—	Сталупянкѣ.
36	Сейвы	—	Сейвахъ.
37	Шлаватны. . . .	—	Вейсѣ.
38	Серее	—	Сереяхъ.
39	Суловская	—	Вижайнахъ.
40	Свенто-Іезіоръ. . .	—	Св. Іезіорахъ.
41	Вейссе	—	Вейсѣ.
42	Заборшки . . .	—	Заборшкахъ.
43	Загае	—	Строемнахъ.
44	Живульщизна . . .	—	Живульщизнѣ.

Августовскій уѣздъ раздѣляется на два округа: Бержанскій и Домбровскій; мѣсто управленіе перваго находится въ з. г. Щучинѣ, а втораго — въ г. Сувалкахъ.

Въ Августовскомъ уѣздѣ находится городовъ: одинъ губернскій, одинъ уѣздный и 11-ть заштатныхъ, а именно: г. г. Сувалки, у. г. Августовъ, заштатные: Пржераль, Филипово, Бакаларжево, Рачки, Сапоцкине, Лыскъ, Райгродъ, Граево, Щучинъ, Вонсошъ и Радзиловъ. Гминъ въ уѣздѣ 44.

	Гмины.		Мѣсто жительства войта гмины.
1	Гарбасъ	Въ	Бакаларжевѣ.
2	Рогожинъ	—	з. г. Лыскѣ.
3	Валловичовце . . .	—	—— Сапоцкинѣ.
4	Граево	—	Граевѣ.
5	Богурже	—	
6	Свидры ависса . . .	—	Щучинѣ.
7	Щучинская . . .		
8	Нецково	—	д. Нецковѣ.
9	Віонзовница . . .	—	— Свидрахъ-ависѣ.
10	Бродово	—	— Окуровѣ.
11	Скрода-велька . . .	—	— Свидрахъ.

12	Грабово	Въ Грабовѣ.
13	Ляхово	
14	Обездзино	— Окуровѣ.
15	Даново	— Дановѣ.
16	Кумельскъ	— Кумельскѣ.
17	Климашевница	— Пепіонжкахъ.
18	Бялашево	— Бялошевѣ.
19	Божеево	— Рудѣ.
20	Пруска	— Прусскѣ.
21	Лабентникъ	— Лабентникѣ.
22	Нетта	— Неттѣ.
23	Дембово	— Язевѣ
24	Штабинъ	— Цисовѣ.
25	Кольница	— Кольницѣ.
26	Щебра	— Ольшанцѣ.
27	Гутта	— Гуттѣ.
28	Куковъ	— д. Куковѣ.
29	Павловка	— д. Павловкѣ.
30	Чостковъ	— д. Чостковѣ.
31	Мотуле	— д. Мотулѣ.
32	Волька	— д. Волькѣ.
33	Конецборѣ	— д. Конецборѣ.
34	Довепула	— д. Довепудѣ.
35	Ястржемба	— д. Ястржемлѣ.
36	Лабно	— Лабцѣ.
37	Адамовиче	
38	Балля-велька.	— Липцанахъ.
39	Балля-ковпацка	
40	Витковицизна	
41	Войтовце	— Остражѣ.
42	Свяцкъ	
43	Ятвежъ	
44	Липскъ мурованый	— Гольникѣ.

Ломжинскій уѣздъ раздѣляется на два округа: Ломжинскій и Тыкоцинскій; мѣсто управленіе перваго находится въ уѣзд. г. Ломжѣ, а втораго въ заштати. г. Тыкоцинѣ. Въ Ломжинскомъ уѣздѣ находится городовъ: одинъ уѣздный и одинадцать заштатныхъ, а именно: уѣзд. г. Ломжа, заштатные: Кольно, Стависки, Едвабно, Тыкоцинъ, Высокій-Мазовецкъ, Соколы-Цѣхановецъ, Замбровъ, Сиядовъ и Новогродъ.

	Гмины.	Мѣсто жительства войта гмины.
1	Рацыборы	Въ Рацыборахъ.
2	Кубра	— Кубрѣ.
3	Моцарже	— Моцаржахъ
4	Едвабно	— Едвабнѣ.
5	Гронды-вельке	
6	Конецки	— Ярнутахъ.
7	Романы	— з. г. Ставишкахъ.
8	Вилямовъ.	—
9	Михны	— Свидрахъ.
10	Корженисте	— з. г. Ставишкахъ
11	Добржіаловъ	— Добржіаловѣ.
12	Горки	— з. г. Ставишкахъ
13	Гронды Ванецко	— з. г. Визнѣ
14	Вуржинъ	— Моцаржахъ
15	Божеево	— Божеевѣ.
16	Дроздовъ	— Раковѣ.
17	Ольшаны	— Ольшанахъ
18	Езіоркъ	— Езіоркѣ.
19	Рембелинъ	— Рембелинѣ.
20	Конаржице	— Конаржицахъ.
21	Ковалевщизна.	— Ковалевщизнѣ.
22	Пещаты	— Кобылино - Кулешкахъ.
23	Рошки	— Рошкахъ.
24	Стельмаховъ	— Стельмаховѣ.
25	Завады	— Завадахъ
26	Меніженинъ	— Меніженинъ.
27	Рутковская	— Модзеляхъ.
28	Замбровская	— Вдзеконѣ.
29	Колаковская	— Чосснахъ.
30	Ласковецъ	— Вдзеконѣ.
31	Порыте	— Порытѣ.
32	Камянка	— Камянкѣ.
33	Тржцянка.	— Тржцянкѣ.
34	Шумово	— Шумовѣ.
35	Вишневенъ	— Вишневкѣ.
36	Хоржеле	— Вдзеконѣ.
37	Бржозово	— Становискахъ.

38	Годышево	Въ	Сильникахъ.
39	Лапы	—	Гопсувкѣ.
40	Пентковъ	—	Пентковѣ.
41	Дроиги	—	Дроигахъ-Дворакахъ.
42	Трускольсы	—	Ремкахъ.
43	Мазуры	—	Мазурахъ.
44	Шимборы	—	Шимборахъ.
45	Средница		
46	Брыки	—	Брыкахъ.
47	Завроце	—	з. г Высокомъ Мозовецкѣ.
48	Кулеше	—	Кулешахъ.
49	Войны	—	Погорженѣ.
50	Кучинъ	—	Кучинѣ.
51	Любовичь	—	Ушѣ.
52	Лопене	—	Красовѣ.
53	Новодворы	—	Новодворахъ.
54	Вышонки-Блоне	—	Вышонкѣ-Блонѣ.
55	Вышонки-Кмоковекъ . . .	—	Вышонкѣ-Кмоковекѣ.
56	Пружки	—	Пухалахъ.
57	Богушице	—	Богушицахъ.
58	Залѣсе	—	Залѣсѣ.
59	Мястковъ	—	Мястковѣ.
60	Рыдзево	—	Рыдзевѣ.
61	Тарново	—	Тарновѣ.
62	Гнездово	—	Коссевѣ.
63	Ломжинская.	—	Люботинѣ.
64	Новоградская	—	Хмѣлевѣ.
65	Рутка	—	Руткѣ.
66	Кунински	—	Кунискахъ.
67	Вецеклица	—	Вецеклицѣ.
68	Тышки	—	Громадзынѣ.
69	Червоне	—	Червонѣ.
70	Рогенице	—	Лоссево.
71	Малый-Плоцкъ	—	Маломъ-Плоцкѣ.
72	Вержбово	—	Вдзеконѣ.

Пространство.

Пространство земли занимаемое Августовскою губернію составляетъ 16,693 квадратныхъ верстъ, 1,697,353 десятины.

Августовская губернія немного болѣе Плоцкой и менѣе всѣхъ остальныхъ губерній царства Польскаго.

Таблица пространства въ десятинахъ.

Уѣзды.	Полей.	Луговъ.	Лѣсовъ.	Подъ выгонами, водами, дорогами, греблями и т. д.
1 Маріампольскій	124,139	44,182	136,582	51,543.
2 Кальварійскій	144,622	30,276	13,322	34,311.
3 Сейненскій	73,889	20,127	80,927	90,767.
4 Августовскій	151,597	41,395	171,170	68,807.
5 Ломженскій	187,880	46,139	110,649	76,029.
Итого	682,127	182,119	511,650	321,457.

Взглядъ на поверхность губерніи и на почву ея.

Августовская губернія, простираясь съ сѣвера на югъ почти на 300 верстъ, между тѣмъ, какъ съ востока на западъ съуживается иногда почти до 10 верстъ, представляетъ, на всемъ своемъ протяженіи, весьма разнообразную мѣстность; почему для удобнаго разсмотрѣнія, этой губерніи, въ отношеніи мѣстности, ее можно раздѣлить на четыре части. Часть губерніи къ сѣверу отъ линіи, проведенной примѣрно отъ з. г. Бальвержишекъ, черезъ Маріамполь, Вилковишки до Вержболова, представляетъ равнину, исключая пространства къ востоку отъ Варшавскаго шоссе, гдѣ мѣстность, по мѣрѣ приближенія къ Нѣману, превращается въ болѣе и болѣе волнистую, мѣстами покрытую лѣсомъ. Къ западу же мѣстность представляетъ равнину, какъ сказано, съ небольшимъ наклоненіемъ къ р: Шешупѣ, прорѣзывающей всю равнину отъ Маріамполя до д. Киркилы, гдѣ она входитъ въ Пруссію. Часть этой равнины, къ востоку отъ линіи, проведенной отъ Пильвашекъ, черезъ Григикабудзе, Мисурку до м. Вилюны, (Ковенской губерніи:) совершенно лѣсиста, мѣстами перерѣзана рѣчками, текущими въ болотистыхъ берегахъ и въ болотахъ.

Мѣстъ удобныхъ для обработыванія весьма немного, по причинѣ песчанаго грунта земли. Всѣ вышесказанныя свойства равнины

служатъ причиною тому, что она мало населена, бѣдна и безплодна. Неразчищенный лѣсъ, поросшій на мѣстности болотистой, причиною, что проходъ возможенъ по однимъ только дорогамъ, которыхъ однакожъ здѣсь немного.

Къ западу, отъ вышеупомянутой линіи, равнина открыта, воздѣлана, населена и можетъ считаться лучшею частію, въ отношеніи плодородія, въ цѣлой Августовской губерніи, только нѣкоторая часть ея, а именно: вдоль лѣваго берега Нѣмана, покрыта небольшими лѣсами. По причинѣ глинистаго грунта земли этой части равнины, сообщеніе по ней весною, осенью и послѣ проливныхъ дождей, дѣлается весьма затруднительно.

Правительствомъ, въ настоящее время, устроивается шоссе, отъ Вильковишекъ черезъ Владиславовъ и Шаки въ Юрбургъ (Ковенской губерніи); съ устройствомъ этаго шоссе часть губерніи значительно оживится.

Къ югу отъ линіи, проведенной изъ Бальвержишекъ, чрезъ Маріямполь въ Вершболовъ, начинается, такъ называемая, бугристая Августовская цѣпь, ограничивающаяся: съ юга линіею проведенною изъ Сувалокъ не много южнѣе уѣзднаго города Сейна и с. Липково до Нѣмана, къ востоку—долиною Нѣмана, къ западу же цѣпь эта входитъ въ Пруссію. Между Сувалками и Прусскою границею Августовская цѣпь холмообразныхъ возвышеній распространяется на югъ мимо уѣзднаго города Августова къ Райгроду, гдѣ уже значительно понизившись, въ видѣ невысокихъ бугровъ, доходитъ до Щучина. За Щучиномъ цѣпь этѣхъ возвышеній опять поднимается, направляясь на юго-западъ до Кольна и на югъ до Ставискъ, гдѣ опять теряется; но приближаясь къ Нареву, снова проявляется береговыми высотами, противъ уѣзднаго города Ломжы, распространяясь вверхъ и внизъ по Нареву. За Ломжею цѣпь соединяется съ отдѣльною массою бугровъ, извѣстною подъ названіемъ Червонагобора, направляющагося съ юга на сѣверъ. Отъ Августовской цѣпи холмообразныхъ возвышеній отдѣляются отроги, которые, наполняя пространство между устьемъ Черно-Ганчи, рѣками: Нѣманомъ, Бобромъ и з. г. Липскомъ, множествомъ возвышеній,—содѣлываютъ мѣстность, этой части губерніи, весьма волнистою.

Августовскія холмообразныя возвышенія представляютъ рядъ холмовъ, по большой части съ крутыми, а иногда и съ обрывистыми скатами; эти холмы рѣдко соединенны въ общую связь, большею частію, открыты, населены и обработаны; въ лощинахъ своихъ они образуютъ множество довольно большихъ озеръ.

Средоточіемъ всей массы Августовскихъ холмообразныхъ возвышеній служитъ масса высотъ, направляющихся на югъ отъ Выжайнскаго озера, вдоль Прусской границы къ з. г. Филипову и озеру Роспуда, гдѣ, поднимаясь значительно, поворачиваетъ на востокъ и слѣдуетъ сначала по лѣвому берегу р. Черной-Ганчи, а потомъ направляется на города: Серею и Олиту. Такимъ направленіемъ, масса возвышеній отдѣляетъ сѣверные притоки Нѣмана, Шешупу, Першайку, отъ р.р. Бѣлой и Черной-Ганчъ. Берега р. Нѣмана у з. г. Олиты высоки и круты. За Олитою масса Августовскихъ холмообразныхъ возвышеній входитъ въ Виленскую губернію.

Эта высшая масса Августовскихъ холмообразныхъ возвышеній, находящаяся между озерами Выжайнскимъ и Филиповымъ, служитъ чертою раздѣленія водъ бассейновъ трехъ рѣкъ: Вислы, Прегеля и Нѣмана. О направленіи массы возвышеній на югъ, было сказано выше и объяснено какимъ образомъ оно отдѣляетъ рѣки, текущія въ Вислу, отъ текущихъ въ Прегель. Возвышенія распространяются тоже и на сѣверъ, направляясь на Прусскій городъ Стулупяны, но понижаясь значительно. Такимъ направленіемъ, возвышенія отдѣляютъ рѣки текущія въ Нѣманъ, отъ текущихъ въ Прегель. На этомъ пространствѣ находится, близъ з. г. Вышьица довольно значительная гора, которая выдается изъ общей массы возвышеній; имѣетъ видъ сахарной головы и называется Высокою горою (Aukszpios-kalnes).

Черта же раздѣленія водъ Нѣмана и Вислы проходитъ, начиная отъ узла, находящагося не подалеку отъ з. г. Пржероля, сначала между рѣками Распудою и Черной-Ганчею, мимо Сувалокъ, направляясь по лѣсистой и частію болотистой мѣстности къ озеру Сервы, гдѣ, поворотивъ на юго-востокъ, доходитъ до верховьевъ р. Бобра. Самыя высшія точки этой массы, т. е. между Выжайнскимъ озеромъ и з. г. Филиповомъ и озеромъ Распула, не превышаютъ 447 футовъ надъ поверхностію Балтійскаго моря. Послѣ этой массы возвышеній, замѣчательна, находящаяся южнѣе з. г. Симны, и состоящая изъ бугровъ довольно высокихъ и крутыхъ, но по высотѣ, до 400 футовъ, уступающая первой и еще въ южной части губерніи цѣпь бугристой мѣстности, извѣстной подъ названіемъ Червонаго бора, схожаго по свойству своему съ общею массою Августовскихъ холмообразныхъ возвышеній. Прежде, эти возвышенія вѣроятно были покрыты лѣсомъ, но нынѣ, почти на всемъ пространствѣ они открыты.

Столь незначительное возвышеніе, самыхъ высшихъ точекъ надъ

поверхностію моря и еще менѣе надъ окружающими равнинами, причиною, что высота холмообразныхъ возвышеній не имѣетъ почти никакого вліянія на климатъ. Селенія, большею частію, расположены между горами, чтобы быть ближе къ водѣ и чтобы укрыться отъ вѣтровъ; горы же по большей части открыты. Возвышенія Августовскія хотя невысоки, но круты и поэтому движенія возможны только по дорогамъ, которыя проходятъ извилисто, по мѣстамъ менѣе крутымъ и высокимъ.

Господствующая почва всѣхъ возвышеній есть песчаная, мѣстами песчано-каменистая, какъ то между зашт. городами Филиповомъ и Бакаларжевомъ, (на этомъ пространствѣ находятся каменья величиною до одной и болѣе кубической сажени); мѣстами и песчано-глинистая какъ то: въ сѣверныхъ частяхъ цѣпи возвышеній, при соединеніи съ сѣверною равниною.

Изъ сказаннаго можно заключить, что дороги, по свойству грунта, весною, осенью и послѣ проливныхъ долждей, не портятся до такой степени, чтобы могли воспрепятствовать движенію войскъ.

Въ военномъ отношеніи, Августовскія холмообразныя возвышенія имѣютъ слѣдующее значеніе: 1) Въ стратегическомъ отношеніи, не представляютъ большихъ невыгодъ; хотя дороги находятся въ плохомъ состояніи, однакожъ, въ выборѣ путей и движеній по нимъ войскъ не будетъ представляться большой трудности. 2) Въ тактическомъ отношеніи самыя возвышенія, озера и болота, находящіяся въ котловинахъ, соединенныя большой частію рѣчками, могутъ доставить весьма большія выгоды обороняющемуся.

Позицій, удобныхъ для обороны весьма много; важнѣйшія изъ нихъ поименованы при описаніи путей. Пространство къ югу отъ линіи, ограничивающей Августовскія холмообразныя возвышенія, до линіи проведенной отъ Щучина черезъ Вонсошъ и далѣе по р. Висы, можетъ быть раздѣлено почтовою дорогою изъ Августова въ Гродно на двѣ части; къ сѣверу отъ помянутой дороги встрѣчаются невысокіе песчаные бугры, служащіе продолженіемъ Августовскихъ холмообразныхъ возвышеній. Пространство это покрыто лѣсомъ, пересѣчено множествомъ озеръ и рѣчекъ, весьма мало населено и движеніе здѣсь возможно только лишъ по однимъ дорогамъ.

Къ югу отъ почтовой дороги изъ Августова въ Гродно мѣстность представляетъ равнину съ небольшимъ наклоненіемъ къ р. р. Бобру, Неттѣ и Висѣ, почти на всѣмъ пространствѣ болотиста и покрыта лѣсомъ. Грунтъ ровнины песчаный и по этому она мало населена и безплодна. Селенія рѣдки, разбросаны по равнинѣ и не-

велики. Дороги находятся въ плохомъ состояніи, безъ тяжестей по нимъ однакожъ можно двигаться; безъ дорогъ, движеніе здѣсь невозможно. Равнина эта соединяется съ Нетгскими и потомъ съ Бебржанскими болотами, которыя, на правомъ берегу, тянутся до д. Климашевнице, а на лѣвомъ—почти до Нарева. Къ югу отъ линіи, проходящей изъ Щучина черезъ Вонсошъ и къ р. Вися мѣстность легко волниста,—такаго же свойства мѣстность находится и къ югу отъ Нарева, исключая холмообразной массы возвышеній, называемыхъ Червонымъ—боромъ. Помянутое пространство населено, обработано, по большей части открыто и перерѣзано множествомъ дорогъ по различнымъ направленіямъ.

Гидрографическій обзоръ Августовской губерніи.

Кромѣ значительныхъ рѣкъ, каковы Нѣманъ, Наревъ и Бобръ, въ Августовской губерніи находится много рѣкъ и ручьевъ, перерѣзывающихъ губернію въ различныхъ частяхъ и по различнымъ направленіямъ. Средняя часть губерніи, т. е. пространство гдѣ проходитъ цѣпь Августовскихъ холмообразныхъ возвышеній, наполнена множествомъ, довольно значительныхъ озеръ и болотъ. Къ югу отъ линіи, ограничивающей Августовскія холмообразныя возвышенія и проходящій отъ Филипова черезъ г. г. Сувалки не много южнѣе у г. Сейнъ къ с. Лишково, находится также множество озеръ (нѣкоторыя изъ нихъ входятъ въ систему соединенія водъ Нѣмана съ водами Вислы) и болотъ, покрытыхъ, большею частію, лѣсомъ. Кромѣ того въ сѣверной части губерніи, въ Маріампольскомъ уѣздѣ и въ южной—въ Ломжинскомъ, между Наревомъ и Прусскою границею, находятся довольно значительныя болота, покрытыя лѣсомъ или кустарникомъ.

Рѣки: Наревъ, Бобръ, и въ особенности Нѣманъ, какъ хорошіе водяные пути, доставляютъ, возможность сплавлять по нимъ, остающіеся въ губерніи: хлѣбъ, лѣсъ и другіе предметы и тѣмъ доставляютъ большія выгоды жителямъ губерніи. Въ случаѣ недостатка въ губерніи средствъ для прокормленія жителей, или если случится невозможность пополнить провіантскіе магазины положеннымъ количествомъ провіанта, то, по вышесказаннымъ рѣкамъ, можно доставлять все необходимое, даже изъ отдаленныхъ губерній Россіи: ибо эти рѣки соединены посредствомъ каналовъ Огинско и Днѣпровско-Бугскаго съ Днѣпромъ, а слѣдовательно и съ южными губерніями Россіи, изобилующими разнаго рода хлѣбами.

Озера, находящіяся въ губерніи, не имѣютъ знатительнаго вліянія на развитіе промышленности, хотя въ нихъ ловится весьма много разнаго рода рыбы, но, по отдаленности озеръ отъ значительныхъ городовъ, почти вся рыба остается на мѣстѣ. Весною и лѣтомъ, до жатвы, рыба служитъ значительнымъ вспомогательнымъ средствомъ для прокормленія жителей. Почти всѣ озера Августовской губерніи соединены рѣчками, на которыхъ устроены мельницы разнаго рода Рядъ озеръ, находящихся въ средней, лѣсистой, части губерніи, далъ возможность соединить Нѣманъ съ Вислою, для чего или приведены въ судоходное состояніе рѣчки ихъ соединяющія, или прокопаны каналы.

Болота, занимаютъ значительныя пространства въ губерніи, большею частію покрыты лѣсомъ и имѣютъ вредное вліяніе, какъ на промышленность, на передвиженіе войскъ такъ и на климатъ. Болотисто–лѣсистыя пространства весьма мало населены, по неимѣнію достаточнаго количества земли, годной къ обработкѣ, и это малое населеніе бѣдно, потому что у него нѣтъ никакихъ средствъ, даже трудомъ, поправить свой бытъ.

Дороги, проходящія по болотамъ или вблизи ихъ, находятся въ плохомъ состояніи, а особенно во время весенняго и осенняго полноводія; движеніе войскъ, въ то время, дѣлается почти невозможнымъ, или производится съ большимъ трудомъ и безъ тяжестей, которыя обыкновенно слѣдуютъ за войсками.

Вода въ болотахъ, большею частію, стоячая, слѣдовательно, лѣтомъ, во время сильныхъ жаровъ, портится и испаренія изъ нея, производятъ разнаго рода болѣзни, а особенно страдаютъ люди, непривыкшія къ этому, а слѣд. войска только временно могутъ быть здѣсь расположены по квартирамъ.

Воды же рѣкъ и озеръ, какъ многолѣтніе опыты доказываютъ, не имѣютъ никакого вреднаго вліянія на здоровье, какъ войскъ временно располагающихся, такъ и жителей.

Озера и небольшія рѣчки, въ губерніи находящіяся, не имѣютъ никакого вреднаго вліянія, относительно доставки провіанта изъ магазиновъ къ мѣстамъ расположенія; озера, только значительныя, принудятъ растягивать раіонъ расположеніе частей.

Въ военномъ отношеніи рѣки Нѣманъ, Боръ и Наревъ весьма важны для Россіи, какъ оборонительныя линіи. О прочихъ водахъ можно замѣтить что они, дѣлая страну весьма пересѣченною, доставляютъ большія выгоды обороняющемуся, который можетъ съ меньшими силами удержать гораздо сильнѣйшаго непріятеля. Зна-

чительныя болотистыя пространства, представятъ совершенную невозможность веденія войны, по малому населенію въ нихъ находящемуся и по неимѣнію въ нихъ хорошихъ путей. Значительныя болота вдоль р. Бобра увеличиваютъ значеніе этой рѣки, какъ оборонительной линіи, заграждая доступъ къ ней и увеличивая трудность устроенія переправъ чрезъ рѣку.

Рѣки.

Главнѣйшія рѣки, орашающія Августовскую губернію суть: Нѣманъ и Наревъ съ ихъ притоками.

Естественная система водъ.

Нѣманъ	*Чарна-Ганча* . .	Мариха.
	Бяла-Ганча.	
	Ѣссе.	
	Шешупа	Нава.
		Цезарка.
		Ширвинта.
Наревъ.	*Бобръ или Бебржъ.*	*Нетта.*
		Лепъ.
		Висса.
	Писса.	
	Сква.	

Р. Нѣманъ, получивъ свое начало въ Минской губерніи, подходитъ къ предѣламъ Августовкой, въ 3 вер. ниже Гродна, гдѣ, принявъ небольшую рѣчку Лососну, круто поворачиваетъ на сѣверъ и, протекая въ такомъ направленіи до м. Румшишекъ, на разстояніи 248 в. составляетъ границу Августовской губерніи съ Гродненскою, Виленскую и Ковенскою. У м. Румшишекъ, Нѣманъ поварачиваетъ на западъ и отдѣляетъ губернію Августовскую отъ Ковенской. Въ 4 вер. ниже г. Янсбурга, или Сударгъ, Нѣманъ входитъ въ предѣлы Пруссіи, гдѣ, подъ названіемъ Мемеля, продолжаетъ теченіе въ такомъ же направленіи до г. Тильзита; ниже Тильзита, раздѣлившись на два рукава, впадаетъ въ Куришъ-Гафъ. Длина теченія Нѣмана, въ этомъ направленіи, простирается до 120 вер. Длина же р. Нѣмана, отъ устья р. Лососны, до входа въ Пруссію, простирается до 368 вер. Ширина между г. Гродно и Ковно, отъ 60 до 90 саж., а мѣстами и до 110 саж., въ самомъ Ковнѣ до 110 саж. Ниже Ковно, до Пруской границѣ, ширина Нѣмана, по соединеніи съ р. р. Вилію,

Невѣжею и другими значительно увеличивается, такъ что доходитъ отъ 200 до 250 саж. Глубина рѣки отъ Гродно до Ковно, отъ 5 до 6 футъ, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ и до 8, а отъ Ковно до Пруской границы — отъ 5 до 9 футъ, мѣстами же и до 11-ти. Въ мѣстахъ, гдѣ рѣка имѣетъ песчаный грунтъ, глубина ея ежегодно измѣняется. Быстроту теченія р. Нѣмана можно считать отъ 4 до 5 футъ въ секунду.

Лѣвый берегъ Нѣмана, отъ устья р. Лососны до устья Черной-Ганчи, составленъ изъ отдѣльныхъ бугристыхъ возвышеній. Между д. Люпиюнце и з. г. Бальвержишками р. Нѣманъ прорвалась черезъ хребетъ Августовскихъ холмообразныхъ возвышеній, изъ которыхъ образовались наивысшіе ея берега; далѣе, до г. Ковна берегъ ея составленъ изъ отраслей вышесказаннаго хребта. На всемъ этомъ пространствѣ, берегъ рѣки вообще крутъ, по большой части, обрывистъ, перерѣзанъ частыми крутыми оврагами и сближенъ къ рѣкѣ.

Отъ г. Ковно до Прусской границы, Нѣманъ течетъ по плоской, немного возвышенной мѣстности, между возвышенными, крутыми, довольно отдаленными между собою, берегами.

Господствующая почва всего лѣваго берега Нѣмана песчано-каменистая, исключая небольшихъ пространствъ: между устьемъ р. Лососны и Чарна-Ганчи, межгу з. г. Олитою и з. г. Бальвержишками, между м. Пренами и д. Пилона и ниже г. Ковно, около д. Понѣмоня-Форжусса, берегъ имѣетъ почву глинистую, а у з. г. Понѣмоня черноземную. Берегъ рѣки, отъ устья Лососны до устья Черной-Ганчи, почти на всемъ пространствѣ открытъ, только мѣстами, кое-гдѣ, разбросаны небольшіе лѣса. Отъ устья Черной-Ганчи до г. Ковно, берегъ рѣки, почти на всемъ пространствѣ, покрытъ лѣсомъ, частію строевымъ, частію дровянымъ. Отъ г. Ковно до Прусской границы, берегъ мѣстами покрытъ небольшимъ кустарникомъ, а мѣстами совершенно открытъ.

Отъ д. Лососны до д. Шембиловце, оба нагорные берега р. Нѣмана высоки и круты. Лѣвый, какъ сказано, мѣстами перерѣзанъ крутыми оврагами, покрытъ небольшими перелѣсками и сближенъ къ руслу рѣки; правый же, у д. Пышки, отдаляется отъ русла и покрытъ лѣсомъ. До д. Шембиловце, командованіе принадлежитъ лѣвому берегу, ниже Шимбиловце, правый берегъ поднимаясь, приближается къ руслу рѣки, и отъ этаго, до д. Варвишки, правый берегъ командуетъ лѣвымъ, исключая небольшаго пространства отъ устья Черной-Ганчи до д. Дмицевичѣ, на разстояніи 4 вер., гдѣ командованіе принадлежитъ лѣвому берегу. На этомъ

пространствѣ лѣвый берегъ прерванъ небольшими рѣчками, впадающими въ Нѣманъ: р. Лососною, при д. Лососнѣ, ручьемъ Пушкарка, при д. Пушкары, ручьемъ Скрипики, при д. Подсудковце, ручьемъ Келбаска при фольв. Кельбаска;—всѣ эти ручьи текутъ между крутыми и высокими берегами: Ручьемъ Бяло-блото при Плебанiи Гожа; Августовскимъ каналомъ при *Шлюзѣ Пѣшковѣ*, рѣкою Черна-Ганчею, при д. Сеневиче и ручьемъ Игорка, при д. Варвишки; эти послѣдніе текутъ между не высокими, но крутыми берегами.

Между с. Варвишки и д. Гердаши, лѣвый берегъ рѣки невысокъ и покрытъ почти на всемъ пространствѣ лѣсомъ; правый тоже невысокъ, но удаленъ болѣе отъ русла и командованіе принадлежитъ лѣвому берегу. Отъ д. Гердаши до Липнюнце правый берегъ выше лѣваго, покрытаго большею частію, лѣсомъ. Лѣвый берегъ перерѣзанъ на пространствѣ отъ д. Варвишки до Липнюнце, впадающею въ Нѣманъ рѣчкою Бѣло-Ганчею, текущею между не высокими, но крутыми лѣсистыми берегами. Отъ Липнюнце до Бальвержишекъ, Нѣманъ, какъ сказано, прорывается черезъ холмообразныя возвышенiя Августовскiя, течетъ между высокими и крутыми берегами. Между д. Липнюнце и д. Вацюны правый берегъ выше лѣваго, до д. Мижеры оба берега высоки, а отъ Мижеры до Рингалишки лѣвый берегъ выше, покрытъ лѣсомъ, большею частію строевымъ; ниже д. Вацюны оба берега открыты. Отъ д. Вацюны до Жеймы лѣвый берегъ командуетъ правымъ; на всемъ этомъ пространствѣ, оба берега, большею частію, открыты; отъ Липнюнце до Мереча, лѣвый берегъ прерванъ впадающими ручьями: Бальчица при д. Мизеры; Овержица при д. Балтошики; р. Крайса противъ д. Вацюны и ручьемъ Липковъ при с. Лишково;—всѣ эти ручьи текутъ между высокими и крутыми берегами.

Между д. Жеймы и д. Максимцы, правый открытый берегъ командуетъ лѣвымъ открытымъ берегомъ. Далѣе, около Дубоклонцы и 3 версты ниже, лѣвый берегъ, частію покрытый лѣсомъ, командуетъ открытымъ правымъ берегомъ. Около м. Мереча и ниже на 4 версты, правый открытый берегъ командуетъ лѣвымъ, покрытымъ лѣсомъ. На пространствѣ отъ д. Саркоеды до Кржестоны Старе, лѣвый берегъ командуетъ правымъ. Далѣе, опять командованiе принадлежитъ лѣвому берегу. У з. г. Олиты и двѣ версты ниже, правый берегъ командуетъ лѣвымъ. На протяженiи отъ Мереча до з. г. Олиты, оба берега, большею частію, покрыты лѣсомъ, преимущественно же лѣвый, и перерѣзаны оврагами. Лѣвый берегъ прорѣзывается, на этомъ пространствѣ, ручьемъ Жембра, текущимъ въ

болотистой долинѣ, между крутыми берегами. Отъ з. г. Олиты до м. Пунѣ, лѣвый берегъ командуетъ правымъ, кромѣ пространства между деревнями Понѣмунякеле и Стржельцы, гдѣ командованіе принадлежитъ правому берегу. На всемъ этомъ пространствѣ оба берега, большею частію, открыты, круты и перерѣзаны оврагами. Далѣе до д. Бондары правый берегъ командуетъ лѣвымъ лѣсистымъ берегомъ, ниже же до фольварка Наркуны командованіе принадлежитъ лѣвому берегу; на этомъ пространствѣ оба берега большею частію покрыты лѣсомъ. Далѣе до з. г. Бальвержишекъ правый лѣсистый берегъ командуетъ лѣвымъ открытымъ берегомъ. Лѣвый берегъ прорванъ впадающимъ въ Нѣманъ ручьемъ Пикоса при фольвар. Наркуны, рѣчкою Першайкою, при д. Кяже и ручьемъ Глоболе при з. г. Бальвержишкахъ; всѣ они текутъ между крутыми берегами. Двѣ версты ниже з. г. Бальвержишекъ лѣвый, высокій, крутой и открытый берегъ командуетъ лѣсистымъ, крутымъ правымъ. У с. Наравы правый берегъ командуетъ лѣвымъ, а далѣе до д. Покерпова, опять лѣвый берегъ командуетъ правымъ; ниже же до з. г. Пренъ, правый выше лѣваго. На всемъ пространствѣ отъ Наравы до Пренъ оба берега покрыты лѣсомъ. У з. г. Пренъ лѣвый берегъ командуетъ правымъ, а ниже до Посвентупе правый выше лѣваго, исключая мѣстъ у д. Бугрины и Ковальки, гдѣ лѣвый берегъ командуетъ правымъ; на всемъ пространствѣ отъ Пренъ до Посвентупе лѣвый берегъ весь открытъ, а правый почти на всемъ пространствѣ покрытъ лѣсомъ. Отъ д. Посвентупе до д. Орловишки лѣвый берегъ командуетъ правымъ; на всемъ этомъ пространствѣ лѣвый берегъ крутъ, высокъ, покрытъ лѣсомъ и прерванъ многими оврагами. Правый менѣе крутъ и открытъ. Ниже до фольварка Кемпишки правый берегъ крутъ, лѣсистъ, командуетъ лѣвымъ, болѣе открытъ, а до Румшишекъ опять лѣвый, крутой, покрытый лѣсомъ, командуетъ отлогимъ и открытымъ правымъ берегомъ. Отъ м. Румшишекъ до Гостиляны правый лѣсистый берегъ командуетъ лѣвымъ открытымъ берегомъ, который перерѣзанъ на этомъ пространствѣ многими глубокими оврагами. Между д. Гостиляны и Ловмяны лѣвый, лѣсистый берегъ командуетъ правымъ, отчасти покрытымъ лѣсомъ. У д. Румшишки лѣвый берегъ до $1^1/_2$ версты удаляется отъ русла, между тѣмъ, какъ правый подходитъ къ самой рѣкѣ. До дер. Пакальнишки болѣе открытый правый берегъ командуетъ лѣсистымъ лѣвымъ, и до д. Понѣмоня правый лѣсистый командуетъ лѣсистымъ же лѣвымъ берегомъ. Между з. г. Понѣмонь и г. Ковно и далѣе до дер. Шайце лѣвый берегъ высокъ и

крутъ, перерѣзанъ крутыми оврагами, лѣсистъ, командуетъ правымъ такъ же отчасти покрытымъ лѣсомъ, исключая мѣстъ между Нѣлины и Брузы, гдѣ правый берегъ командуетъ лѣвымъ. Лѣвый берегъ прерванъ ручьемъ Зайца противъ фольварка Пожайсце, р. Семенки при фольварѣ Понѣмонѣ Дольны, р. Песя при д. Песя, ручьемъ Морвянка при д. Морвянкѣ, ручьемъ Добра-Воля при д. Гайжаны, ручьемъ Океркстова, ниже д. Поншики, ручьемъ Ова, при д. Антонишки и р. Леке у д. Шайце; всѣ эти ручейки текутъ въ высокихъ и крутыхъ берегахъ. Отъ д. Шайце до Прусской границы оба берега высоки, круты, перерѣзаны крутыми оврагами, почти одинаковой высоты и большею частію открыты. Берега удалены одинъ отъ другаго отъ 500 до 800 сажень, а у м. Вильки до 900 сажень; въ этомъ мѣстѣ рѣка течетъ у подошвы праваго берега. Лѣвый берегъ перерѣзанъ: ручейкомъ Зоцурьщь при д. Понѣлонь форжусса, ручьемъ Велька Нильна, у д. Вильчовъ и ручьемъ мала Нильца у д. Калаткишки; всѣ эти ручьи текутъ въ высокихъ, обрывистыхъ берегахъ.

Свойство дна рѣки. Грунтъ дна песчано-каменистый, а мѣстами песчаный, какъ то: при фольваркѣ Бали-ковкатска, при д. Пласковце, между деревнями Дмишевиче и Варвишки, между деревнями Ульчице и Дубакланце, между деревнями Цеманисце и Вазбудзе, при д. Немонайце, между фольв. Леоново и д. Шиляны, при д. Жездры, между з. г. Понемонь и Санежишки, между деревнями Румшишки и Кульне, при д. Доленцишки, между деревнями Стульче и Покальнишки, между деревнями Мастальце и Романишки.

Характеръ рѣки. На всемъ пространствѣ теченія Нѣмана, отъ Гродно до Ковно, встрѣчается много ямъ, ниже Ковна ихъ гораздо менѣе. Броды, въ лѣтнее, сухое время находятся въ слѣдующихъ мѣстахъ: при д. Вережаны, между Шембелевце и устьемъ ручья Келбаски, при Плебаньскѣ, при Пласковце, близь шлюза Нѣмнова два брода, близь Сенивиче такъ же два, при устьѣ рѣчьки Черна-Ганчи и при Мизеры; только первый и одинъ изъ находящихся при Сеневиче имѣютъ глубины до 3 футовъ, прочіе же, до $3^1/_2$ футовъ; грунтъ этихъ бродовъ песчаный. Отъ Гродно до Ковно р. Нѣманъ, прорываясь черезъ хребетъ Августовскихъ холмообразныхъ возвышеній, течетъ весьма извилисто. Ниже Ковно рѣка Нѣманъ течетъ по плоской, не много возвышенной мѣстности, между крутыми и высокими берегами, и по этому теченіе ея менѣе извилисто. На Нѣманѣ до Румшишекъ (т. е. до поворота рѣки на западъ) встрѣчается мало острововъ, но далѣе, на всемъ пространствѣ до входа въ Прус-

сію, находится ихъ много, почти всѣ они грунта песчанаго, нѣкоторые изъ нихъ покрыты не большимъ кустарникомъ.

Переправы. На Нѣманѣ существуетъ только одинъ мостъ при г. Ковно на плотахъ, и то только лѣтомъ, а во всѣхъ другихъ мѣстахъ сообщеніе производится посредствомъ паромовъ. При д. Костонвѣ или Полмеречье, напротивъ Мереча, имѣется паромъ на 150 чел., длиною 9, шириною 3 сажени, ширина рѣки отъ 6 до 8 футъ; грунтъ песчаный, и мѣстами песчано-каменистый. Переправа въ этомъ мѣстѣ существуетъ постоянно и воспользоваться ею можно во всякое время. На проѣздъ рѣки нужно отъ 15 до 20 минутъ. Правый берегъ Нѣмана, на которомъ расположено м. Меречь, возвышенъ, крутъ, частію покрытъ лѣсомъ и командуетъ лѣвымъ также большею частію покрытымъ лѣсомъ; берега въ этомъ мѣстѣ сближены къ руслу рѣки. Къ этой переправѣ подходятъ дороги, на лѣвомъ берегу: изъ Сувалокъ чрезъ Сейны, Вейсее, Лейпуны и изъ Серен; а на правомъ сходятся дороги изъ г. г. Вильно, Гродно и м. Олиты.

При з. г. Олитѣ паромъ, длиною 7, а шириною 3 сажени, поднимающій до 120 человѣкъ. Ширина рѣки въ этомъ мѣстѣ до 75 саж., глубина отъ 6 до 30 футъ. На правомъ берегу возвышенномъ, крутомъ и командующемъ лѣвымъ, расположено м. Олита. Лѣвый берегъ не высокъ и къ югу отъ мѣстечка покрытъ лѣсомъ. Къ Олитѣ подходятъ дороги съ лѣвой стороны изъ Пренъ, Маріамполя, Сувалкъ и Гродна, а съ правой стороны изъ Вильна и Гродна. При з. г. Пренъ (*) паромъ длиною 5, шириною $2^1/_2$ сажени, поднимаетъ 40 человѣкъ. Ширина рѣки 75 саж., глубина отъ 9 до 20 футъ. Лѣвый берегъ открытъ, не высокъ, но крутъ, командуетъ правымъ-отлогимъ и покрытымъ лѣсомъ. Оба берега въ этомъ мѣстѣ сближены къ руслу рѣки. Дороги сходятся на лѣвомъ берегу: изъ Ковно, Вейверъ, Маріамполя, Сейнъ и Олиты, направомъ: изъ Вильно и Олиты.

При д. Шиланы паромъ, длиною 5, шириною $2^1/_2$ саж. поднимаетъ 50 человѣкъ. Ширина рѣки 100 саж., а глубина отъ 8 до 15 футъ; грунтъ дна песчано-каменистый. Лѣвый берегъ въ этомъ мѣстѣ низокъ, крутъ и открытъ, правый же высокъ командуетъ лѣвымъ и весь покрытъ лѣсомъ. Между деревнями Шиланя и Дворалички въ началѣ 1813 года, переправилось чрезъ Нѣманъ русское войско; укрѣпленія, на лѣвомъ берегу д. Шиланы, донынѣ еще

(*) Въ 1812 году Вице-Король Италійскій съ корпусами: своимъ, Сенъ-Сира и Груши переправился на лѣвый берегъ Нѣмана, 18 іюня у. з. г. Пренъ.

существуютъ. Къ лѣвому берегу подходятъ дороги: изъ Алексоты и Пренъ, а къ правому: изъ Ковно, Вильны и м. Олиты.

При фольваркѣ Пожайсце находится паромъ длиною 5, шириною $2^1/_2$ сажени, поднимаетъ 50 человѣкъ. Ширина рѣки 80 саж., глубина отъ 6 до 20 футъ, грунтъ дна песчано-каменистый. Лѣвый берегъ низокъ и покрытъ лѣсомъ, правый высокъ, крутъ и частію покрытъ лѣсомъ. На правомъ берегу расположено мѣстечко Пожайсце, гдѣ находится большой каменный монастырь. Къ лѣвому берегу подходятъ дороги изъ Алексоты и Пренъ, а къ правому изъ Вильны и Ковно.

При з. г. Понѣмонѣ, расположенномъ въ долинѣ рѣки на лѣвомъ берегу, находится паромъ длиною 5, а шириною $3^1/_2$ саж., поднимаетъ 80 человѣкъ. Ширина рѣки 110 саж., глубина отъ 7 до 11 футъ, грунтъ дна песчаный. Лѣвый берегъ открытъ, высокъ, крутъ и командуетъ правымъ, низкимъ и отлогимъ. Дороги доходятъ: изъ Алексоты, Маріамполя, Пренъ и фольварка Пожайсце; къ правому подходятъ проселочныя дороги изъ Ковно и Румшишки.

Въ 1812 году, при з. г. Понѣмонѣ, на трехъпонтонныхъ мостахъ переправились главныя силы Наполеона, состоявшія изъ гвардіи и корпусовъ: Даву, Нея, Удино, Нансути и Монбрена.

Примѣч. Съ праваго на лѣвый берегъ могутъ быть устроены переправы при м. Нѣмонайце и при м. Вильки.

При д. Алексотѣ (противъ Ковна), расположенной у подошвы крутаго, высокаго и частію покрытаго лѣсомъ, лѣваго берега, находится весною и осенью паромъ, длиною 9, а шириною 3 саж., онъ поднимаетъ 150 чел.; кромѣ него находятся еще 3 малые парома и двѣ лодки. Съ 1840 года находится тутъ лѣтомъ мостъ на плотахъ, длиною 110 саженей, а шириною $3^1/_3$ саж., ширина рѣки 110, а глубина отъ 7 до 9 футъ, грунтъ дна песчаный. Оба берега сближены къ руслу рѣки. На правомъ сходятся дороги: изъ Вильно, шоссе изъ С. Петербурга, Кейданъ и Юрбурга; на лѣвомъ изъ Сапежишекъ, Варшавско-Ковенское шоссе, изъ Пренъ и Понѣмоня. У. м. Сапежишекъ, расположеннаго у подошвы лѣваго, крутаго, открытаго берега, находится паромъ, поднимающій до 80 человѣкъ. Ширина рѣки 150 саж., а глубина отъ 10 до 13 футъ, грунтъ дна песчаный. Правый берегъ также высокъ, крутъ, частію покрытъ лѣсомъ и удаленъ до $1^1/_2$ версты отъ лѣваго. На лѣвомъ: сходятся дороги изъ Янсбурга, Шакъ, Голдева, (что на Варшавскомъ шоссе), изъ Алексоты; на правомъ изъ м. Вильки и г. Ковно.

При дворѣ Гелгудышки, расположенномъ на лѣвомъ, высокомъ,

крутомъ и частію лѣвомъ покрытомъ берегу имѣется паромъ, поднимающій до 150 человѣкъ. Ширина рѣки 150, а глубина до 8 футъ; грунтъ дна песчаный. Ширина же долины съ лѣваго берега до 250 саженъ. Она состоитъ изъ сухихъ луговъ, покрытыхъ вдоль рѣки кустарникомъ. Правый берегъ также крутъ, высокъ и частію покрытъ лѣсомъ. Къ лѣвому берегу лохолятъ дороги: изъ Янсбурга, Шаки и Сапежишекъ, къ правому изъ Юрбурга, Россіенъ и Ковно.

При дворѣ Кидулѣ, противъ Юрбурга, имѣется паромъ, поднимающій до 150 человѣкъ. Ширина рѣки въ этомъ мѣстѣ 200 саж., глубина до 13 футъ, грунтъ песчаный. Лѣвый берегъ крутъ, высокъ и открытъ; правый тоже открытъ и одинакой высоты съ лѣвымъ. Дороги подходятъ къ лѣвому берегу: изъ Янсбурга, Владиславова, Шакъ и Сапежишекъ; къ правому изъ м. Погорже, Россіенъ и Ковна. Не во всѣхъ упомянутыхъ пунктахъ постоянно существуетъ переправа, а только въ мѣстахъ, гдѣ находятся таможни, какъ то: у Подмереча, Алексоты и Кидулѣ, въ прочихъ мѣстахъ, хотя и находятся паромы, но на правомъ берегу и переправы воспрещены.

Кромѣ вышеупомянутыхъ переправъ, въ случаѣ надобности, въ военное время, онѣ могутъ быть еще устроены въ слѣдующихъ мѣстахъ: 1) у д. Лишково (до 1830 года въ этомъ мѣстѣ существовала переправа на паромѣ), расположенномъ на лѣвомъ, нагорномъ, высокомъ, крутомъ и перерѣзанномъ многими крутыми оврагами берегу. Въ этомъ мѣстѣ Нѣманъ образуетъ входящую дугу, батареи, расположенныя на высотахъ лѣваго берега, могутъ удобно обстрѣливать правый берегъ, который низокъ, сухъ и открытъ. Переправа въ этомъ мѣстѣ тѣмъ важнѣе, что тотчасъ можно прервать сообщеніе между Гродномъ и Вильною. Ширина рѣки въ этомъ мѣстѣ 80, а глубина до 6 футъ. Грунтъ дна рѣки песчано-каменистый. 2) При д. Дубикальніе, расположено на высокомъ, крутомъ и открытомъ лѣвомъ берегу, командующемъ правымъ, невысокимъ, покрытымъ небольшими рощицами. Ширина рѣки до 80 саж., а глубина до 7 футъ; грунтъ песчаный. На правомъ берегу лежитъ д. Максимцы, которая можетъ служить опорнымъ пунктомъ послѣ переправы, и удобно можетъ быть обстрѣливаема, съ лѣваго нагорнаго берега. Къ лѣвому берегу подходятъ проселочныя дороги: изъ Сейнъ, Мереча, Олиты, с. Лишко и къ правому берегу тоже проселочныя дороги, отдѣлившіяся отъ большой дороги изъ Вильны въ г. Гродно.

Свойство долины. Долина рѣки Нѣмана до г. Ковно вообще узка, открыта и имѣетъ почву большею частію твердую; эта долина расширяется въ слѣдующихъ мѣстахъ: по лѣвой сторонѣ рѣки, между

д. д. Болтеошишки и Вяцюны до 400 саж., между д. д. Займе и Гуделе до 2 верстъ; въ этихъ мѣстахъ долина большею частію болотиста; между же д. д. Вапчи и Посвенступе до одной версты, въ этомъ мѣстѣ долина большею частію состоитъ изъ пахатныхъ полей, частію изъ луговъ, покрытыхъ мелкимъ кустарникомъ. Ниже г. Ковно долина имѣетъ отъ 400 до 900 саж. ширины и состоитъ, до Юрбурга, изъ сухихъ луговъ, покрытыхъ мѣстами мелкимъ кустарникомъ, а отъ Юрбурга до Прусской границы,—изъ болотистыхъ луговъ, также покрытыхъ мѣстами кустарникомъ. Нѣманъ отъ г. Гродно до г. Ковно разливается нешироко, по близости къ рѣкѣ крутыхъ береговъ ниже же г. Ковно разливъ покрываетъ всю долину и причиняетъ большой вредъ деревнямъ, расположеннымъ у подошвы нагорныхъ береговъ; глубина разливовъ увеличивается между Гродномъ и Ковномъ отъ 6 до 10 футъ противъ обыкновеннаго, а ниже Ковна, по соединенію съ водами Вилін, Невѣжы и другими рѣками, отъ 8 до 15 и болѣе футъ. Разливы рѣки обыкновенно бываютъ: весною, при вскрытіи и осенью, въ это время переправа черезъ рѣку весьма затруднительна. Войска могутъ быть переправляемы только у г. Ковно на паромѣ и лодкахъ и то съ большою трудностію; въ прочихъ мѣстахъ переправлять ихъ почти невозможно. Разливы эти продолжаются весною, послѣ вскрытія рѣки, отъ 3 до 6, а осенью отъ 2 до 5 недѣль.

Рѣка Нѣманъ, посредствомъ Августовскаго канала, соединяется съ Вислою. Августовскій каналъ соединяетъ р. Черну-Ганчу, впадающую въ Нѣманъ, съ р. Неттою, притокомъ Бобра, который впадаетъ въ Наревъ, притокъ Вислы. Кромѣ того, Нѣманъ соединяется, посредствомъ притока его, Шары и канала Огинскаго, съ Яцельдою, притокомъ Припети, а Припетью съ Днѣпромъ и Чернымъ моремъ.

Судоходство. Рѣка Нѣманъ, на всемъ пространствѣ отъ г. Гродно до устья, судоходна (особенно во время полноводія). Суда, ходящія по Нѣману, называются: бицины, воты и струги, берлинки, галяры или барки. Вицины поднимаютъ до 15,500 пуд. а прочіе отъ 7,500 до 3,800 пудовъ. Людей потребно: на вицинъ отъ 14 до 16, человѣкъ, на ботъ отъ 3 до 5, на берлинку отъ 3 до 4, на Барку отъ 4 до 6. Судовщики на берлинахъ и ботахъ большею частію Пруссаки, на прочихъ же судахъ жители царства Польскаго и западныхъ губерній Россіи. При благопріятной погодѣ, на путь отъ Гродна до Ковна должно употребить до 12 дней, а отъ Ковно до Юрбурга 4 дня. Плаваніе же вверхъ по рѣкѣ, при неблагопріятной погодѣ, довольно затруднительно. Кромѣ судовъ, значительное число

плотовъ ежегодно отправляется изъ губерній: Волынской, Гродненской, Минской, Виленской, Ковенской и царства Польскаго въ Пруссію.

Пристани. Главнѣйшія пристани находятся: у г. Гродно, при шлюзѣ Нѣмановѣ, при з. г. Олитѣ, Бальвершишкахъ, Пренахъ, Понѣмонѣ, Ковнѣ, Сапежишкахъ, Вилонѣ и при д. Кадулѣ, что противъ Юрбурга.

Р. Наревъ, получивъ свое начало въ Гродненской губерніи, подходитъ къ предѣламъ царства Польскаго (Августовской губерніи) у м. Суража, оттуда поворачиваетъ на сѣверъ и составляетъ до д. Русь, гдѣ въ него впадаетъ р. Боръ или Бображъ, границу Августовской губерніи съ Гродненскою; далѣе Наревъ протекаетъ по Августовской губерніи, Ломжинскому уѣзду, и послѣ входитъ въ Плоцкую. Какъ сказано, отъ м. Суража р. Наревъ поворачиваетъ на сѣверъ и въ этомъ направленіи протекаетъ до д. Пасво, гдѣ поворачиваетъ на сѣверо-востокъ и течетъ такъ до таможни Злоторіи, откуда опять поворачиваетъ на сѣверъ и течетъ до з. г. Тыкоцина. Длина теченія р. Нарева, отъ Суража до Тыкоцина, почти 56 верстъ. Отъ з. г. Тыкоцина до д. Русь, Наревъ течетъ на западъ 22 версты; далѣе до Роково-Богиие на юго-западъ 26 верстъ; еще далѣе до Влотки на сѣверо-западъ 30 верстъ, оттуда поворачиваетъ на юго-западъ, и въ такомъ направленіи входитъ въ Плоцкую губернію; длина теченія Нарева въ этомъ послѣднемъ направленіи до границы 27 верстъ. Длина теченія рѣки отъ м. Суража по границѣ 78 верстъ, а всего, до входа въ Плоцкую губернію, 161 верста. Средняя быстрота теченія Нарева не превышаетъ 3 футъ въ секунду. Ширина, на пространствѣ отъ Суража до д. Русь, отъ 10 до 35 саж., глубина отъ 5 до 10 и 20 футъ. Принявъ р. Боръ при д. Русь, Наревъ до Новогрода имѣетъ отъ 20 до 40 саженъ ширины, и отъ 8 до 10 и 20 футъ глубины; отъ Новгрода, по соединеніи съ Нисою, Сквою и другими небольшими рѣчками, ширина Нарева увеличивается отъ 25 до 50 саж. сохраняя прежнюю глубину.

Лѣвый нагорный берегъ, по границѣ, отъ м. Суража вообще не высокъ и отлогъ, кромѣ окр. дер. Стрепкова-Гура, гдѣ берегъ довольно крутъ и покрытъ лѣсомъ. Вообще же лѣвый берегъ открытъ, населенъ и обработанъ. На этомъ протяженіи онъ удаленъ отъ Русла рѣки отъ $^1/_2$ до $3^1/_2$ верстъ, только около д. Богины, Вашево, Радуле, Злоторіи, з. г. Тыкоцина, д. Неусце, Лясъ-Точилово, Стрепкова-Гура и Курпики, онъ подходитъ къ самой рѣкѣ: отъ д. Русь

до Новогрода, оба берега высоки, круты и перерѣзаны многими крутыми и глубокими оврагами; эти берега большею частію, окрыты, населены и обработаны, за исключеніемъ небольшихъ пространствъ: между д. д. Коссаки и Раково-Богине, между д. д. Дроздово и Калиново и при д. Нагорки на правомъ берегу, а при д. д. Клиновка Бассѣ, Вельборы, при телеграфѣ Прушки, Вельке и между д. д. Шѣво и Семень на лѣвомъ, гдѣ покрыты лиственнымъ лѣсомъ, частію строевымъ. Оба берега ровно возвышены и удалены одинъ отъ другаго на довольно большое разстояніе, отъ 5 до 10 верстъ.

При д. Нѣводово берега сближены до двухъ вертъ, а при Калиново до 580 саж. и при Ломжѣ опять удаляются до $1^1/_2$ версты. Между устьемъ Бобра и д. Нѣводово, на протяженіи 21 версты, рѣка извивается у подошвы праваго берега. Противъ же Нѣводова, рѣка переходитъ къ лѣвому берегу и до Ломжы течетъ у подошвы этаго берега, отдѣливъ при Нѣводово рукавъ подъ названіемъ Нарвицы, который течетъ у подошвы праваго берега и соединяется противъ г. Ломжы съ главнымъ рукавомъ. Рѣка до средины города течетъ у подошвы лѣваго берега, здѣсь она круто поворачиваетъ къ правому берегу, къ д: Піонтницѣ. Отъ г. Ломжы берега опять удаляются одинъ отъ другаго, и рѣка течетъ, отъ Піонтницы до Влотки, у праваго берега: а отсюда рѣка переходитъ у з. г. Новогрода, къ лѣвому берегу, и течетъ у его подошвы на $2^1/_2$ версты выше и 4 версты ниже этаго города. Отъ заштатнаго г. Новогрода берега, удаленные одинъ отъ другаго на $3^1/_4$ версты, начинаютъ понижаться и сближаться. На границѣ Августовской и Плоцкой губерній берега удалены не болѣе какъ на 300 сажень. Лѣвый берегъ, почти на всемъ пространствѣ, крутъ, высокъ и командуетъ отлогимъ, покрытымъ лѣсомъ, правымъ берегомъ. Грунтъ дна рѣки мѣстами иловатый, но большею частію песчаный. Р. Наревъ протекаетъ, большею частію, по открытой равнинѣ и въ болотистыхъ, берегахъ, раздѣляясь на многіе рукава, и тѣмъ образуетъ множество острововъ, большею частію болотистыхъ, покрытыхъ тросникомъ и травами. Въ сухія лѣта жители окрестныхъ деревень имѣютъ свои сѣнокосы на этихъ островахъ; при большой водѣ, травы, на островахъ, остаются не скошенными. Ниже д. Русь рѣка течетъ уже однимъ русломъ, изключая рукава Нарвицы. Далѣе же, до входа въ Плоцкую губернію, на рѣкѣ уже болѣе не встрѣчается острововъ. На всемъ теченіи рѣки Нарева, по Августовской губерніи, нѣтъ бродовъ.

Отъ м. Суража до Тыкоцина, находятся только въ трехъ мѣ-

стахъ переправы черезъ рѣку: въ м. Суражѣ, при таможнѣ Злоторія и при г. Тыкоцинѣ.

При м. Суражѣ, лежащемъ на обоихъ берегахъ Нарева въ Гродненской губерніи, имѣется довольно прочный мостъ на сваяхъ. Къ переправѣ подходятъ дороги, на лѣвомъ берегу изъ Тыкоцина и Высокомазовецка, на правомъ изъ Бѣлостока и Бѣльска. У таможни Злоторіи находится шесть мостовъ, устроенныхъ на сваяхъ; длина моста, устроеннаго на главномъ рукавѣ до 60 саж., а прочихъ отъ 20 до 30 саж., шириною они до 4 саж. Къ лѣвому берегу подходитъ дорога изъ Тыкоцина и Новогеоргіевское шоссе, а къ правому изъ Хороща, шоссе изъ Бѣлостока и дорога изъ м. Кнышина При з. г. Тыкоцинѣ, расположенномъ на лѣвомъ не высокомъ, отлогомъ и открытомъ берегу, находятся два моста, прочно устроенные на сваяхъ, раздѣленные въ серединѣ островомъ шириною до 100 саж. Къ лѣвому берегу подходятъ дороги изъ Замброва и Злоторіи, къ правому изъ Гоніондза и Бѣлостока.

Кромѣ вышеупомянутыхъ переправъ по мостамъ, въ другихъ мѣстахъ невозможно устроить никакой переправы, по причинѣ значительной глубины и болотистаго свойства долины рѣки.

У з. г. Визны, расположеннаго на правомъ, высокомъ, крутомъ и открытомъ берегу, имѣются два парома, поднимающіе каждый пять пароконныхъ телегъ или отъ 80 до 100 человѣкъ, ширина рѣки отъ 20 до 30 сажень; на переѣздъ потребно 12 минутъ. Лѣвый берегъ въ этомъ мѣстѣ удаленъ отъ русла до 10 верстъ, а долина состоитъ изъ непересыхаемыхъ болотъ. Къ правому берегу подходятъ дороги: изъ Радзилова, Ставискъ и Ломжы.

Отъ г. Визны до Ломжы переправъ нѣтъ, но въ сухія лѣта, когда долина рѣки проходима, переправа производится на малыхъ лодкахъ, поднимающихъ отъ 2 до 3-хъ человѣкъ, противъ д. д. Нивково, Броново и Раково-Чахы.

При г. Ломжѣ, лежащемъ на лѣвомъ, высокомъ, крутомъ и открытомъ берегу, имѣется мостъ на главномъ рукавѣ, длиною до 70 саж. и на маломъ рукавѣ, до 30 саж. Долина въ этомъ мѣстѣ имѣетъ ширины до $1^1/_2$ вер.; рѣка сначала течетъ у лѣваго берега, потомъ круто поворачиваетъ къ правому, столь же крутому, высокому, какъ лѣвый, (на немъ противъ г. Ломжи расположена д. Піонтница). Къ рѣкѣ подходятъ слѣдующія дороги: Варшавско-Ковенское шоссе, изъ Кольна, Визны, Новогрода и Замброва.

При г. Новогродѣ, расположенномъ на лѣвомъ высокомъ, крутомъ, открытомъ берегу, имѣется мостъ прочно устроенный на сваяхъ.

Правый берегъ, противъ з. г. Новогрода низокъ отлогъ и покрытъ лѣсомъ, перерѣзанъ р. Писсою, текущею въ болотистыхъ берегахъ; на ней тоже устроенъ прочный мостъ на сваяхъ. Отъ заштатнаго г. Новогрода прокладывается новая дорога до г. Кольно, но она еще некончена. Къ лѣвому берегу подходятъ дороги изъ г. г. Ломжы и Остроленки.

Между м. Суражемъ и устьемъ р. Бобра долина состоитъ изъ пространныхъ болотистыхъ луговъ. Ширина долины лѣваго берега простирается отъ $^1/_2$ до $3^1/_2$ вер.; она перерѣзана, на этомъ пространствѣ, многими рукавами Нарева и его протоками; покрыта вообще кустарникомъ, а противъ фольварка Липники, около Стренкова-Гура и между д. д. Стренкова-Гура и Влохувка, лиственнымъ лѣсомъ. Отъ впаденія Бобра до зашт. г. Новогрода, долина имѣетъ наибольшую ширину, а именно: противъ зашт. г. Визны до 10 верстъ, съуживаясь при Нивково до 5 верстъ: при д. Раково-Богинѣ до $2^3/_4$ верстъ; а при Калиновѣ до 580 сажень. На этомъ пространствѣ долина болотиста, покрыта большею частію кустарникомъ и рѣдкимъ лиственнымъ лѣсомъ. Отъ д. Калиново долина опять разширяется, при г. Ломжѣ до $1^1/_2$ версты, противъ д. Чарноцинъ до 4 верстъ, противъ д. Влотки до $4^3/_4$ и послѣ съуживается при зашт. г. Новогродѣ до $3^1/_4$ верстъ. Она на этомъ пространствѣ болотиста до Чарноцина и открыта, а далѣе до зашт. г. Новогрода частію покрыта лѣсомъ и кустарникомъ. Отъ Новогрода долина опять съуживается, при д. Паржихо, до $2^1/_2$ верстъ, а далѣе еще болѣе. Переправы чрезъ Наревъ производятся почти во всѣхъ мѣстахъ по мостамъ, прочно устроеннымъ, почему сообщеніе не прерывается.

Весенній разливъ затопляетъ всю луговую долину рѣки и оставляетъ послѣ себя многія медленно высыхаемыя болота, затоки и рытвины. Кромѣ весенняго и осенняго разливовъ, также и послѣ проливныхъ дождей рѣка значительно разливается; глубина при разливахъ увеличивается отъ 3 до 7 футъ. Р. Наревъ соединена съ Нѣманомъ посредствомъ Августовскаго канала, соединяющаго р. Нетту, впадающую въ притокъ Нарева, Бобръ, съ Черно-Ганчею притокомъ Нѣмана.

Лѣтомъ, послѣ убыли воды, одни барки и плоты могутъ только ходить выше Тыкоцина, а ниже ходятъ всякаго рода суда. Суда ходящія по Нареву суть берлинки и барки, поднимающія до 1750 пудовъ и рѣчныя суда безъ мачтъ. Наревомъ сплавляется, кромѣ того, много лѣсу, по сколько именно неизвестно, по недоставленію свѣденій. Судовщики большею частію суть жители, царства Польска-

го и сѣверо-западныхъ губерній Россіи. На проѣздъ отъ г. Тыкоцина до Ломжы, при благопріятной погодѣ, надобно употребить 3 дня.

Главнѣйшія пристани въ Августовской губерніи суть: при зашт. г. Визнѣ, г. Ломжѣ и зашт. г. Новогродѣ.

Р. Бобръ или *Бебржъ* беретъ начало въ Августовскомъ уѣздѣ у д. Пуцятовщизна. Первыя двѣ версты Бобръ течетъ на югъ, до впаденія р. Лебедзянки 31 версту на западъ, а отсюда до впаденія въ Наревъ, у д. Русь, на юго-западъ, составляя, отъ 6 версты своего теченія, границу Августовской губерніи съ Гродненскою. Длина теченія Бобра, отъ истока до впаденія въ Наревъ, 122 версты.

Ширина рѣки, отъ истока до р. Нетты, впадающей въ Бобръ съ правой стороны, отъ 3 до 12 сажень; глубина отъ 2 до 10, а мѣстами до 15 футъ; а отъ впаденія Нетты до устья, ширина рѣки отъ 10 до 20 сажень, глубина отъ 10 до 14, а мѣстами до 20 футъ. Быстрота теченія Бобра отъ 2 до 3 футъ въ секунду,

Правый берегъ Бобра, отъ истока до р. Нелвѣдицы, высокъ, крутъ, перерѣзанъ крутыми оврагами, покрытъ, большею частію, лѣсомъ и идетъ въ разстояніи отъ 15 до 400 сажень отъ русла. Ниже, до з. г. Липска, берегъ удаляется отъ русла на $3^1/_2$ версты, и, понижаясь, становится отлогимъ и открытымъ.

До впаденія р. Нетты, при дер. Дембово оба берега невысоки, отлоги, большею частію покрыты лѣсомъ, и мѣстами населены. Отъ впаденія Нетты до д. Оссавецъ, вдоль праваго берега, тянутся непересыхаемыя Неттскія болота, поросшія кустарникомъ, а мѣстами мѣшанымъ лѣсомъ. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ по болоту поднимаются слабыя возвышенія, представляющія видъ острововъ, на которыхъ расположены селенія. При д. Оссовецъ правый берегъ низокъ, покрытъ лѣсомъ и удаленъ отъ русла рѣки на $^3/_4$ версты. Между д. Оссовецъ и Вилине, рѣка сопровождается, по обѣимъ сторонамъ, непроходимыми Бебржанскими болотами, покрытыми кустарникомъ, а мѣстами лѣсомъ, который тянется по лѣвой сторонѣ рѣки до впаденія ея въ Наревъ. У д. Климашевнице берегъ удаляется отъ русла на $4^1/_2$ версты; до этой деревни онъ невысокъ, отлогъ и покрытъ лѣсомъ. У д. Окрасинъ правый берегъ приближается къ рѣкѣ на $1^3/_4$ версты, гдѣ онъ болѣе волнистъ, но отлогъ и открытъ; ниже, берегъ еще болѣе приближается къ руслу рѣки; у д. Вилине онъ удаленъ не болѣе какъ на 200 сажень, такъ же волнистъ и открытъ, но нѣсколько кручѣ. Отъ Вилине до впаденія рѣки въ Наревъ при д. Русь, правый берегъ отстоитъ отъ русла отъ 25 до 500

сажень, возвышенъ, крутъ, населенъ и мѣстами покрытъ небольшими рощами. Грунтъ дна рѣки, до впаденія Нетты, иловатый, далѣе болотистый, а въ нижнихъ частяхъ песчано-иловатый и мѣстами песчано-каменистый.

Характеръ рѣки. Рѣка Бобръ хотя течетъ большею частію по ровной и болотистой мѣстности, однакожъ теченіе ея весьма извилисто. Для сокращенія пути и большаго удобства въ плаваніи, отъ устья Нетты, т. е. отъ того пункта гдѣ Бобръ для всѣхъ судовъ дѣлается судоходенъ, до устья его въ Наревъ, сдѣлано 66 прокоповъ межлу большими извилинами рѣки. Эти прокопы имѣютъ 5 футъ глубины и до 8 сажень ширины, по дну. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ выдающіеся углы береговъ, гдѣ рѣка течетъ по естественному руслу, срыты, для облегченія хода судовъ и ихъ управленія.

Рѣка Бобръ во многихъ мѣстахъ раздѣляется на рукава, которые иногда соединяются съ главнымъ, образуя низкія болотистыя, поросшія травами, острова: а нѣкоторые, входя въ прибрежныя болота, теряются въ нихъ. Весною, осенью и послѣ проливныхъ дождей, глубина рѣки увеличивается противъ обыкновеннаго отъ 3 до 8 футъ: лѣтомъ же, во многихъ мѣстахъ, проявляются мели, не болѣе двухъ футъ глубины, и ширина уменьшается до того, что на главномъ фарватерѣ едва могутъ разойтиться двѣ лодки.

Болотистое свойство долины рѣки Бобра, причиною что переправа можетъ быть произведена только въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ она устроена; въ другихъ же мѣстахъ, по сказанному свойству долины, пришлось бы дѣлать большія гати, что немало потребуетъ времени и труда.

Переправы на р. Бобрѣ находятся въ слѣдующихъ мѣстахъ.

При корчмѣ Понарлица деревянный мостъ на сваяхъ, длиною $10^1/_2$, а шириною 3 сажени. Ширина долины въ этомъ мѣстѣ на правомъ берегу до 200 сажень, болотиста и мѣстами покрыта кустарникомъ, по ней до мосту устроена гребля длиною до 200 сажен.

У д. Оссовецъ, лежащей на правомъ, отлогомъ и частію покрытомъ лѣсомъ берегу, имѣется паромъ длиною 10, и шириною 3 сажени; онъ поднимаетъ до 120 человѣкъ. Долина праваго берега, имѣющаго до $^3/_4$ версты ширины, болотиста и покрыта лѣсомъ, а потому, отъ д. Оссовецъ до парома, устроена гребля, имѣющая 95 саженей длины и 3 сажени ширины; на ней устроено 4 моста на сваяхъ. Къ переправѣ подходятъ дороги: на правомъ берегу — изъ Граева, Щучина и Радзилова, а на лѣвомъ изъ м. Гоніондза.

Ниже, до впаденія Бобра въ Наревъ нѣтъ переправъ, и онѣ съ

трудомъ только могутъ быть устроены въ нѣкоторыхъ мѣстахъ нижней части теченія.

Долина рѣки, отъ истока до впаденія Нетты, болотиста, перерѣзана многими притоками, покрыта рѣдкимъ кустарникомъ и непроходима. Ширина долины, до впаденія Недвѣдицы, отъ 150 до 500 сажень; между устьемъ Недвѣдицы и з. г. Липскомъ до $3^1/_2$ верстъ, а до Нетты отъ 200 до 2 верстъ. Отъ впаденія Нетты при Дембовѣ до д. Вилины, долина рѣки состоитъ изъ, такъ называемыхъ, Неттскихъ и Беброжанскихъ непроходимыхъ болотъ, перерѣзанныхъ многими притоками и покрытыхъ кустарникомъ, а мѣстами лиственнымъ лѣсомъ. По правой сторонѣ долина имѣетъ ширины отъ 200 сажень до 6 верстъ; наибольшее разширеніе долины находится при впаденіи р. Лекъ, гдѣ оно доходитъ до $13^1/_2$ верстъ. При весеннихъ разливахъ, вся долина покрывается водою, причиняющею большой вредъ близълежащимъ деревнямъ. Разливы эти продолжаются отъ 2 до 4 недѣль, а иногда и болѣе.

Отъ впаденія р. Ястржембны Бобръ становится удобнымъ для сплава лѣса, а отъ устья Нетты дѣлается судоходнымъ. Суда ходящія по Бобру суть: берлинки и галеры, поднимающія до 1750 пудовъ. Судовщики, большею частію, бываютъ жители царства Польскаго и губерніи Гродненской. На проѣздъ отъ Дембова до Нарева необходимо употребить немѣнѣе 6 дней. Р. Бобръ, отъ впаденія Нетты, входитъ въ составъ судоходной системы, соединяющей р. Нѣманъ съ Вислою.

Главнѣйшія на р. Бобрѣ пристани находятся въ слѣдующихъ мѣстахъ: при д. Дембово, м. Гощиондзѣ (Гродненской губерніи) и д. Оссовецъ.

ТАБЛИЦА

ЧИСЛА СУДОВЪ И ПЛОТОВЪ, ПРОШЕДШИХЪ ВЪ 1847 Г. ПО РѢКАМЪ АВГУСТОВСКОЙ ГУБЕРНІИ, ЧИСЛО РАБОЧИХЪ НА СУДАХЪ И ЦѢННОСТЬ ГРУЗА.

	Судовъ	Лѣсныхъ плотовъ.	Дровяныхъ плотовъ.	Число рабочихъ на судахъ.	Цѣнность груза серебромъ.
Наревъ. . .	350	45,000	280	2,504	235,600 р.
Бобръ. . . .	30	360	150	186	38,000—
Писса. . . .	—	2,400	130	132	9,000—
Нѣманъ. . .	229	6,720	600	550	303,125.

Рѣка Шешупа, получивъ свое начало въ Августовской губерніи и уѣздѣ того же имени, близь д. Шешупки, изъ высшей массы Августовскаго холмообразнаго хребта, находящагося неподалеку отъ з. г. Пржеросля; протекаетъ по уѣздамъ: Августовскому, Сейненскому, Кальварійскому и Маріампольскому. Рѣка Шешупа, отъ истока своего до д. Оструле, находящейся въ 6 верстахъ выше з. г. Людвиново, течетъ, на разстояніи 35 верстъ, на сѣверо-востокъ; далѣе до д. Гевальтово 38 верстъ на сѣверъ; отъ д. Гевальтово до з. г. Владиславова 41 версту на западъ съ небольшимъ отклоненіемъ на сѣверъ; отъ Владислава Шешупа поворачиваетъ на сѣверо-западъ и течетъ въ такомъ направленіи до д. Киркилы 42 версты, составляя границу Августовской губерніи съ Восточною Пруссіею, у дер. Киркилы Шешупа входитъ въ Прусскія владѣнія, протекая еще 40 верстъ на западъ, а 8 на сѣверъ и впадаетъ въ р. Нѣманъ у д. Раудшенъ. Рѣка Шешупа, по Августовской губерніи, протекаетъ 156 верстъ, а всего отъ начала до устья 204 вер. ширина р. Шешупы отъ начала до дер. Гранды отъ 1 до $2^1/_2$ саж. глубина отъ 1 до 7 футъ, отъ д. Гранды рѣка вдругъ разширяется до 10, до 16 и до 22 сажень, мѣстами даже и болѣе; глубина же ея доходитъ отъ 3 до 7 и до 13 футъ. Отъ Маріамполя до дер. Гевальтово ширина рѣки простирается отъ 15 до 22 саж.; глубина отъ 2 до 6 футъ. Отъ д. Гевальтова до з. г. Владиславова ширина рѣки имѣетъ отъ 10 до 15 саж., глубина отъ 3 до 4 и до 6 футъ, а до д. Киркилы ширина ея доходитъ отъ 15 до 25 сажень, глубина отъ 3 до 5 футъ.

Свойство береговъ. Отъ истока р. Шешупы до з. г. Людвинова нагорные берега круты, образованные изъ отдѣльныхъ, высокихъ Августовскихъ холмообразныхъ возвышеній, перерѣзанныхъ во многихъ мѣстахъ мокрыми лугами; оба берега на этомъ пространствѣ равно высоки, открыты и воздѣланы; только правый берегъ, между д. д. Сирары и Тартакъ, на разстояніи 4 верстъ, покрытъ сосновымъ лѣсомъ. $2^1/_2$ версты ниже зашт. гор. Людвинова, Шешупа выходитъ изъ Августовскихъ холмообразныхъ возвышеній на равнину и течетъ по ней до устья. Отъ з. г. Людвинова до д. Лужне берега равно невысоки, по большей части круты и совершенно открыты. Отъ д. Лужне до д. Гевальтова они понижаются, отлоги и большею частію покрыты мѣшанымъ лѣсомъ, въ особенности же лѣвый. Между д. Гевальтовомъ и з. г. Владиславовомъ оба берега низки, открыты и воздѣланы (между полями встрѣчается весьма много небольшихъ луговыхъ пространствъ) отъ Владислава до д. Словики берега отлоги; но далѣе появляются довольно замѣтныя

возвышенія. На всемъ пространствѣ теченія р. Шешупы, по границѣ Августовской губерніи, оба берега хотя открыты, но мало воздѣланы; только между д. Журы и Киркилы лѣвый берегъ покрытъ мѣшанымъ лѣсомъ.

Свойство дна рѣки. Грунтъ дна рѣки, отъ истока до у. г. Кальварія, песчаный, а далѣе до з. г. Людвинова песчано-каменистый; отъ з. г. Людвинова до дер. Гевальтова попеременно песчаный, песчано-каменистый и глинистый; отъ Гевальтова до Владиславова мѣстами песчаный, а мѣстами глинистый; до д. Киркилы на всемъ пространствѣ песчаный.

Характеръ рѣки. Отъ истока до выхода на равнину, Шешупа течетъ весьма извилисто, а далѣе до устья болѣе въ прямомъ направленіи. Ямъ на всемъ теченіи встрѣчается весьма мало. Броды на Шешупѣ находятся въ слѣдующихъ мѣстахъ: при д. Сидоры во всякое время года, при д. Боровицизнѣ, при д. Германишки.

Между д. д. Картомысле, Партеле, Кумеля и фольв. Квецишки, въ лѣтнее сухое время, открывается на рѣкѣ много бродовъ. Между у. г. Маріамполемъ и д. Тарпущѣ находится бродъ только въ лѣтнее время, и на сѣверъ отъ дер. Викеротышки и при д. Пускепуры; между д. Османишки и Сургущѣ; противъ д. Сургуще бродъ открывается только лѣтомъ, при д. Турсуще; противъ Гевальтова и д. д. Домейкишки, Гайстры, д. Пилюны, между д. Савсоболе и з. г. Пильвишки броды отправляются только лѣтомъ. Противъ д. Гульбишишки, при д. Сымаки, при д. Михайце, у дер. Вильторки, между д. Вильторки и Старки, при д. Сташки: на дорогѣ изъ д. Тумпы въ Бобѣ. Между д. Матеры и Грегайце, у д. Шапалы, при д. Норвайше и Юшки, между д. Дарженики и Яиче и противъ Яиче. При з. г. Владиславовѣ находятся два брода; далѣе находится бродъ при д. Журы; между д. д. Куприы и Свайгишѣ д. Киркилы, при впаденіи р. Іотія, только лѣтомъ, глубина всѣхъ этихъ бродовъ простирается отъ 1 до 2 футъ, и всѣ они песчанаго грунта.

Переправы. При д. Тартакъ, лежащей на правомъ берегу р. Шешупы, находится прочный деревянный на сваяхъ мостъ; берега въ этомъ мѣстѣ довольно круты и открыты; долина рѣки узка и болотиста. При д. Пошешупе, расположенной на скатѣ праваго берега, находится деревянный мостъ и гребля чрезъ болотистую долину рѣки. Берега довольно высоки, но отдалены до $^1/_2$ версты отъ русла. При фольваркѣ Кальварія, лежащей на правомъ отлогомъ и открытомъ берегу, находится мостъ на сваяхъ длиною 20 сажень и

плотина длиною 90 сажень. Оба берега отлоги и открыты; долина рѣки имѣетъ 100 сажень; она болотиста.

При у. г. Кальварія, расположенномъ на правомъ отлогомъ берегу, находится прочно устроенный деревянный мостъ на сваяхъ, длиною 2¼ сажени, а шириною 5 саж. Ниже вышеописаннаго моста въ самомъ городѣ находится другой деревянный мостъ, длиною 20 сажень, шириною 5 сажень.

Близъ фольварка Бухта, расположеннаго на открытомъ лѣвомъ и довольно крутомъ берегу, находится деревянный мостъ на сваяхъ длиною 20 сажень, шириною 5 сажень. Правый берегъ противъ фольварка Бухта невысокъ, но крутъ.

При з. г. Людвиновѣ, расположенномъ по обоимъ берегамъ рѣки, находится мостъ длиною 20 саж.; берега рѣки открыты, но довольно круты. Въ 2 верстахъ отъ у. г. Маріамполя, на Варшавско-Ковенскомъ шоссе, находится деревянный мостъ длиною $57^2/_3$ сажени, шириною 5 саж. Оба берега открыты, лѣвый отлогъ, правый крутъ; другой деревянный мостъ находится въ самомъ городѣ на Кенигсбергскомъ шоссе, длиною $43^2/_3$ сажени. Оба берега мало возвышены, но круты.

При з. г. Пильвишкахъ, расположенномъ на правомъ отлогомъ и открытомъ берегу, находится деревянный мостъ на сваяхъ, длиною 39, а шириною $3^1/_2$ сажени. Лѣвый берегъ, отстоящій отъ рѣки на 400 сажень, отлогъ и открытъ.

При з. г. Владиславовѣ весною и осенью паромъ на 50 человѣкъ. Лѣтомъ проѣзжаютъ черезъ рѣку въ бродъ. Берега рѣки довольно высоки и круты, а въ особенности правый.

Кромѣ вышесказанныхъ переправъ на Шешупѣ еще находится въ слѣдующихъ мѣстахъ: при д. Волзики, между Волзики и Лопухово, при д. Узвескъ, при фольв. Пустовельцѣ, при Фамощѣ, при д. Подлюбовскѣ; во всѣхъ этихъ мѣстахъ переправа бываетъ только лѣтомъ, весною и осенью; мосты эти сносятся водою; да и лѣтомъ по мостамъ этимъ, по слабости ихъ, артиллерія, безъ предварительныхъ исправленій двигаться не можетъ.

Свойство долины. Отъ истока до дер. Тартакъ, Шешупа течетъ чрезъ 6 небольшихъ озеръ; далѣе до д. Фамощъ $17^1/_2$ верстъ долина состоитъ изъ болотистыхъ луговъ, шириною отъ 20 до 200 саж., покрытыхъ рѣдкимъ кустарникомъ.

Отъ дер. Фамощъ до д. Крживе, 14 верстъ, долина, расширяясь отъ 200 саж. до $1^1/_2$ версты, состоитъ изъ открытыхъ болотистыхъ луговъ соединяющихся, во многихъ мѣстахъ, съ мокрыми лугами окру-

жающими береговые бугры. При весеннихъ и осеннихъ разливахъ вся долина и луга заливаются водою.

Отъ дер. Крживе, внизъ до выхода рѣки изъ Августовской губерніи, долина по большой части узка, открыта и состоитъ изъ сухихъ луговъ; только мѣстами отъ небольшаго отклоненія береговъ, образуются небольшіе луга, заливаемые водою.

Вообще же разливы бываютъ незначительны, весною вода держится не болѣе двухъ недѣль и поднимается до 10 футовъ; отъ лѣтнихъ же дождей вода поднимается отъ 3 до 4 футъ и остается въ такомъ положеніи отъ 7 до 8 дней.

Судоходство. Лѣтомъ, какъ сказано выше, на Шешупѣ открывается много бродовъ, и потому судоходства нѣтъ никакого. Весною и во время разливовъ по Шешупѣ сплавляютъ лѣсъ въ Пруссію.

На Шешупѣ устроено весьма много мельницъ, а въ особенности въ верхнихъ частяхъ ея.

Значеніе рѣки въ военномъ отношеніи. Рѣка Шешупа въ нижнихъ частяхъ (отъ Владиславова до Киркилы) хотя имѣетъ выгодное направленіе относительно границы, но въ военномъ отношеніи не имѣетъ никакого значенія, по причинѣ незначительной ширины и глубины ея.

Рѣка Чарна-ганча беретъ свое начало Августовской губерніи, въ Сейненскомъ уѣздѣ, $^1/_2$ версты къ сѣверо-востоку отъ д. Дзядовскъ, въ высшей массѣ Августовскихъ холмообразныхъ возвышеній. До озера Вигры, Чарна-ганча течетъ 41 версту на юго-востокъ; далѣе до д. Жубровка-нова 7 верстъ къ востоку; отъ д. Жубровка-нова до шлюза Сосновска 31 версту на юго-востокъ; отъ шлюза Сосновска Чарна-ганча входитъ въ систему соединенія водъ Нѣмана и Вислы. Отъ шлюза Сосновска до д. Чортекъ $19^1/_2$ верстъ Чарна-ганча течетъ на востокъ; при дер. Чортекъ рѣка, выходя изъ искуственной системы, круто поворачиваетъ къ сѣверо-западу и дѣлаетъ большую дугу къ сѣверу и потомъ течетъ до устья на сѣверо-востокъ, и при д. Сеневичѣ впадаетъ въ Нѣманъ.

Чарна-ганча протекаетъ по уѣздамъ Августовскому и Сейненскому, составляя въ двухъ мѣстахъ границу между поименованными уѣздами.

Длина теченія. Длина всего теченія Чарна-ганчи $114^1/_4$ верстъ, а каналомъ $19^1/_2$ верстъ.

Паденіе рѣки отъ канала до устья 3 фута на 100 саженъ.

Ширина рѣки отъ истока до озера Вигры отъ 1 до 3 и 10 саженъ; глубина отъ 1 до 4 и 7 футовъ. Отъ озера Вигры до Авгу-

стовскаго канала, ширина рѣки отъ 5 до 7 и 15 сажень, глубина отъ 3 до 6 и 8 футъ. Отъ шлюза Сосновска до дер. Чортекъ, т. е. на протяженіи гдѣ она составляетъ часть искуственнаго сообщенія, ширина рѣки отъ 8 до 16 сажень, глубина отъ 6 до 9 футъ. Отъ дер. Чортекъ до впаденія въ Нѣманъ, ширина ея отъ 5 до 8 и 16 сажень, глубина отъ 3 до 7 и 9 футъ.

Въ $3^1/_2$ верстахъ отъ истока, рѣка входитъ въ озеро Ганча длиною $4^1/_4$ версты, шириною отъ 15 до 400 сажень и протекаетъ по всей длинѣ его; потомъ протекаетъ около 3 верстъ по сѣверному рукаву озера Вигры.

Свойство береговъ. Отъ истока до дер. Соболево рѣка течетъ по весьма волнистой мѣстности, въ высокихъ крутыхъ и открытыхъ берегахъ, исключая пространства около г. Сувалокъ, гдѣ мѣстность ровная и берега ея низки и отлоги. Между д. Соболево и озер. Вигры рѣка течетъ по низменной болотистой, покрытой лѣсомъ мѣстности. На всемъ вышесказанномъ пространствѣ теченія рѣки, командованіе береговъ принадлежитъ поперемѣнно то правому, то лѣвому. Отъ озера Вигры до д. Мацкова-Руда, Чарна-ганча течетъ между лѣсами, по низменной болотистой мѣстности; далѣе, до д. Высокій-мостъ, течетъ по мѣстности волнистой, перерѣзанной болотистыми пространствами. $1^1/_2$ версты выше д. Высокій-мость рѣка входитъ въ обширный мѣшаный лѣсъ, простирающійся почти до Нѣмана, и течетъ почти на всемъ пространствѣ въ берегахъ низкихъ, но мѣстами крутыхъ и лежащихъ вблизи отъ русла. Отъ выхода, при д. Кадышъ, до р. Нѣмана берега мало возвышены и болѣе открыты.

Грунтъ дна. Грунтъ дна рѣки до дер. Живавода каменистый, частію глинистый; далѣе до дер. Крживулька глинисто-иловатый и частію песчаный; до озер. Вигры песчано-каменистый, но при впаденіи въ озеро болотистый; отъ выхода изъ оз. Вигры до впаденія въ Нѣманъ песчано-иловатый.

Характеръ рѣки. Лѣтомъ во многихъ мѣстахъ, въ верхней части теченія, до оз. Вигры, встрѣчается много бродовъ. Отъ истока до дер. Соболево Чарна-ганча течетъ весьма извилисто, между высотами Августовскаго холмообразнаго хребта; далѣе рѣка течетъ по равнинѣ болотистой, мѣстами покрытой лѣсомъ.

Главнѣйшія переправы черезъ Чарна-ганчу находятся въ слѣдующихъ мѣстахъ:

При г. Сувалкахъ, лежащемъ на лѣвомъ берегу, на Варшавско-Ковенскомъ шоссе, находится прочный деревянный мостъ на сваяхъ,

длиною $13^1/_3$ сажени, а шириною 4 сажени. Другой мостъ въ г. Сувалкахъ, на дорогѣ въ з. г. Бакаларжево, длиною 10, шириною 4 сажени. При обѣихъ переправахъ правый берегъ командуетъ лѣвымъ, долина рѣки въ этомъ мѣстѣ узка и суха.

При дер. Глембокій-бродъ, лежащей на правомъ берегу, на дорогѣ изъ у. г. Августова въ у. г. Сейны, находится прочный деревянный мостъ на сваяхъ, длиною $10^3/_4$, а шириною 3 сажени. Берега равно высоки и довольно круты и на $^1/_2$ версты отъ переправы открыты; долина рѣки узка и суха.

При дер. Куржинецъ, лежащей на лѣвомъ берегу, на дорогѣ изъ у. г. Сейны въ г. г. Гродно, имѣется три деревянныхъ моста, изъ которыхъ, находящійся при шлюзѣ—Куржинецъ подъемный, длиною 4, шириною 3 сажени; другія два на спускахъ длиною 6 и 7, а шириною $4^1/_2$ и 5 сажень. Лѣвый берегъ открытъ и командуетъ правымъ, правый покрытъ лѣсомъ; долина узка.

При шлюзѣ Домбрувка, на дорогѣ изъ у. г. Сейны черезъ з. г. Сапоцкинъ въ Гродно, находятся три деревянные моста и плотина; одинъ подъемный мостъ при шлюзѣ длиною 5, шириною 2 сажени, другіе два на спускахъ длиною $8^1/_2$ и 7 сажень, шириною оба по 5 сажень; длина плотины до 90 сажень. Берега невысоки и покрыты лѣсомъ.

При деревнѣ Кальвинь, расположенной на обоихъ берегахъ, на дорогѣ изъ з. г. Серее черезъ з. г. Сапоцкине въ Гродно, имѣется деревянный мостъ длиною $10^1/_2$, шириною 3 сажени. Берега невысоки, но круты; долина болотиста и открыта, шириною 50 сажень.

При фольваркѣ Завинѣ, лежащемъ на лѣвомъ берегу, на дорогѣ изъ з. г. Олиты чрезъ шлюзъ Нѣмновъ въ Гродно, находится деревянный мостъ длиною 12, шириною $2^1/_2$ сажени. Берега мало и ровно возвышены; долина узка и суха.

Сверхъ исчисленныхъ переправъ, находятся еще мосты на слѣдующихъ небольшихъ проселочныхъ путяхъ: при д. Дзядовекъ, при фольв. Стара-ганча, д. Боланово, дер. Малисовизна, противъ д. Жива-вода, при д. Соболево и Машкова-рула. Дороги, ведущія къ поименованнымъ переправамъ, узки и неудобны для движенія артиллеріи.

Свойство долины. Отъ истока до мельницы Тортулъ, долина рѣки узка и суха; отъ Тортула до г. г. Сувалокъ долина расширается отъ 200 сажень до 1 версты. На всемъ вышесказанномъ пространствѣ долина состоитъ изъ мокрыхъ луговъ, покрытыхъ мѣстами кустарникомъ. Отъ г. г. Сувалокъ до озера Вигры, ширина до-

лины отъ 10 до 380 сажень и состоитъ изъ мокрыхъ луговъ, покрытыхъ до Соболево мѣстами кустарникомъ, а далѣе кустарникомъ и лѣсомъ.

До входа рѣки въ лѣсъ, у дер. Высокій-мостъ, долина ея сначала, отъ озера Вигры 1 версту узка и суха, далѣе долина шириною отъ 15 до 250 сажень состоитъ изъ мокрыхъ луговъ, поросшихъ мелкихъ кустарникомъ. На всемъ протяженіи теченія рѣки по лѣву, ниже д. Высокій-мостъ, долина имѣетъ ширины отъ 15 до 100 сажень, мѣстами она разширяется до 1 версты и состоитъ изъ мокрыхъ луговъ, поросшихъ мелкимъ кустарникомъ и рѣдкимъ лѣсомъ.

Отъ д. Чортекъ до устья, ширина долины до 200 сажень, состоитъ до фольв. Защише изъ мокрыхъ луговъ поросшихъ лѣсомъ, а далѣе изъ сухихъ открытыхъ луговъ.

Весною и осенью вода заливаетъ всю долину рѣки и остается въ такомъ положеніи отъ 2 до 3 недѣль.

Отъ озера Вигры по Чарно-ганчѣ можно сплавлять лѣсъ. Часть ея, отъ шлюза Сосновска до д. Чортекъ, какъ сказано, входитъ въ искуственную систему соединенія водъ Вислы и Нѣмана.

На Чарно-ганчѣ устроено много мельницъ, а въ особенности въ верхней и нижней части теченія ея.

Значеніе рѣки въ военномъ отношеніи. Рѣка Чарна-ганча, по своему перпендикулярному направленію къ границѣ, не имѣетъ въ военномъ отношеніи большаго значенія.

Рѣка Сква беретъ свое начало въ Восточной Пруссіи, входя при дер. Гроске въ предѣлы царства Польскаго, течетъ съ сѣверо-запада на юго-востокъ, составляя границу Августовской губерніи съ Плоцкою, и впадаетъ между д. Кемне и Курневске, съ правой стороны, въ рѣку Наревъ.

Длина теченія рѣки по царству Польскому до 40 верстъ.

Ширина рѣки отъ 1 до 5 сажень, глубина отъ 1 до 5 футъ.

Свойство береговъ. Оба берега р. Сквы низки, отлоги и на всемъ пространствѣ покрыты сосновымъ лѣсомъ, прерываясь въ нѣкоторыхъ мѣстахъ открытыми полями, какъ-то: въ верхней части теченія рѣки около д. Нѣзвезль, и въ средней, на лѣвомъ берегу, около д. д. Линники и Бржозова-гура.

Грунтъ дна рѣки песчано-иловатый.

Переправы находятся: при д. Дембы, лежащей на лѣвомъ, невысокомъ и лѣсомъ покрытомъ берегу, на дорогѣ изъ з. г. Кольно въ з. г. Мышинецъ, находится три моста: одинъ на р. Сквѣ и два

на небольшихъ ручейкахъ, впадающихъ въ Скву; длиною всѣ до 4, а шириною до $2^1/_2$ сажень. Правый берегъ выше лѣваго; долина шириною до $1^1/_4$ версты, большею частію, болотиста и открыта.

При д. Шафранки, лежащей на лѣвомъ низкомъ и открытомъ берегу, имѣется небольшой и непрочный деревянный мостъ. Правый берегъ низокъ и покрытъ лѣсомъ. Долина шириною до 1 версты и состоитъ изъ болотистыхъ луговъ, покрытыхъ кустарникомъ, и открытыхъ полей. Въ мѣстахъ гдѣ долина суха лѣтомъ переѣзжаютъ рѣку въ бродъ.

Свойство долины. Долина рѣки состоитъ изъ болотистыхъ луговъ, покрытыхъ рѣдкимъ кустарникомъ, исключая пространствъ: при д. д. Гродскѣ, Крисяки, Липники, Тартакъ, и между д. Домбрувка и устьемъ рѣки, гдѣ долина состоитъ изъ сухихъ луговъ и полей. Ширина долины отъ 100 до 350 саж., расширяясь: при д. Нѣдзведзѣ до $2^1/_2$ вер., при д. Годомскѣ до $1^1/_2$ вер. при д. Грамъ до 2 верстъ.

Рѣка Писса беретъ свое начало въ Восточной Пруссіи изъ озера Роше, и соединяясь съ р. Винцентою при с. Винцентъ, входитъ въ Августовскую губернію. Отъ границы до д. Птаки, 11 вер., рѣка течетъ къ Ю.—З., далѣе до д. Серватки къ Ю.—В., а далѣе до устья къ Ю.—З. По входѣ р. Писсы въ Августовскую губернію, она сначала 2 вер. составляетъ границу Августовскаго уѣзда съ Ломжинскимъ, а далѣе до впаденія въ Наревъ, протекаетъ по Ломжинскому уѣзду.

Длина теченія по Августовской губерніи до 36 вер.

Ширина рѣки отъ 10 до 40 саж., глубина отъ 5 до 10 футовъ.

Свойство береговъ. Правый берегъ рѣки покрытъ большею частію сосновымъ лѣсомъ; мѣстами только находятся луга и поля. Лѣвый нагорный берегъ, большою частію, (отъ границы до д. Гетки) открытъ, и состоитъ изъ песчаныхъ бугровъ; остальная часть этаго берега до устья покрыта сосновымъ лѣсомъ.

Грунтъ дна рѣки песчаный, но большею частію болотистый.

Переправы. При д. Казелъ, лежащей на лѣвомъ господствующемъ, крутомъ, открытомъ и отчасти песчаномъ берегу, находится непрочный деревянный мостъ и другой такой же на рукавѣ. Правый берегъ низокъ и покрытъ лѣсомъ. Долина шириною 250 саж. состоитъ изъ мокрыхъ луговъ. При д. Дубы-надржечне, лежащей на лѣвомъ, низкомъ и открытомъ берегу, находится плавучій мостъ. Правый берегъ, покрытый лѣсомъ, командуетъ лѣвымъ. Долина рѣки шириною $^3/_4$ вер., открыта и состоитъ изъ мокрыхъ луговъ.

При д. Птаки, лежащей на лѣвомъ высокомъ, песчаномъ и открытомъ берегу, имѣется хорошій плавучій мостъ. Правый берегъ на версту отдаленъ отъ русла, возвышенъ, крутъ и покрытъ лѣсомъ. Долина, шириною болѣе версты, мокра и покрыта мелкимъ кустарникомъ.

При д. Пясульно-Желязна, лежащей на низкой песчаной полосѣ въ болотистой долинѣ лѣвой стороны рѣки, находится прочный деревянный мостъ.

При д. Морговники, имѣется хорошій деревянный мостъ.

Свойство долины. Отъ входа рѣки изъ Пруссіи въ Августовскую губернію, на разстояніи 13 вер. внизъ по теченію, долина рѣки состоитъ изъ мокрыхъ, открытыхъ луговъ, шириною отъ 150 до 350 саж.; далѣе до устья ширина ея отъ $^1/_2$ до 1 вер., и состоитъ изъ болотистыхъ луговъ покрытыхъ кустарникомъ.

Во время разливовъ рѣка заливаетъ всю долину и представляетъ большую трудность для переправы. Жители, во время разливовъ, переѣзжаютъ на паромахъ, въ мѣстахъ гдѣ были устроены мосты.

Весною и во время разливовъ по р. Писсѣ сплавляется на Наревъ лѣсъ.

На всемъ теченіи рѣки находится много мельницъ.

Въ военномъ отношеніи какъ р. Сква, такъ и Писса не имѣютъ почти никакаго значенія, потому, что онѣ удалены отъ путей дѣйствій, протекая по странѣ, которая не можетъ сдѣлаться театромъ войны.

Рѣка Нетта беретъ свое начало изъ Неттскаго озера, протекая по Августовскому уѣзду съ сѣвера на югъ, впадаетъ при д. Дембово въ Бобръ. Отъ г. Августова до Соснова шлюза, и на 2 вер. ниже, проведенъ съ правой стороны рѣки (въ 1 до $1^3/_4$ вер.), судоходный каналъ. Длина теченія рѣки по каналу 32 вер., по изгибамъ до 45 вер.; паденіе рѣки Нетты 16 дюймовъ на 100 саж. Ширина рѣки отъ 4 до 15 саж., глубина рѣки отъ 5 до 12 футъ.

Свойство береговъ. Берега рѣки отъ истока до Соснова шлюза, что противъ д. Таенки, образованные изъ отраслей Августовскихъ холмообразныхъ возвышеній, состоитъ изъ невысокихъ бугровъ, окруженныхъ большею частію болотами. Правый берегъ открытъ, исключая пространства въ $3^1/_2$ вер. длиною и въ $^3/_4$ вер. шириною близъ шлюза Балобржеги и между д. Липово и версту ниже корчмы Копецъ, гдѣ покрытъ лѣсомъ. Лѣвый берегъ отлогъ и, почти на всемъ пространствѣ, покрытъ лѣсомъ, только между д. Язево и Могильница, гдѣ онъ открытъ и довольно возвышенъ. До шлюза Барки

оба берега сближены къ рѣкѣ, далѣе до Соснова шлюза лѣвый берегъ отдѣляется отъ $1^1/_2$ до 3 вер., а правый при шлюзѣ Сосновѣ до $2^1/_2$ вер. Ниже Соснова шлюза правый берегъ отдѣляется, заходя за большое Неттское болото; лѣвый же берегъ сближается около д. Язево до 200 саж., далѣе онъ опять удаляется до $1^1/_2$ вер.

Грунтъ дна рѣки на всемъ пространствѣ песчано-иловатый.

Характеръ рѣки. На рѣкѣ Неттѣ находятся въ слѣдующихъ мѣстахъ переправы: При г. Августовѣ, лежащемъ на правомъ невысокомъ, открытомъ берегу, на Варшавско-Ковенскомъ шоссе, находятся, на прочной плотинѣ, 3 каменные шлюза и 4 моста, изъ нихъ одинъ имѣетъ 6 саж. длины и 5 саж. ширины, другой 3 саж. длины и 5 ширины; длина подъемнаго моста на шлюзѣ 4 саж., ширина 3 саж. Лѣвый берегъ состоитъ изъ отлогихъ высотъ покрытыхъ лѣсомъ; долина шириною 250 саж. и болотиста.

При д. Бялоборжеги, лежащей на лѣвомъ отлогомъ и покрытомъ лѣсомъ берегу имѣется шлюзъ и 3 моста. Длина подъемнаго моста на каналѣ при шлюзѣ $4^1/_2$ саж., ширина $1^1/_2$ саж., длина мостовъ на спускахъ каждаго $4^1/_2$ саж. Между лѣвымъ берегомъ и шлюзомъ проведена гребля длиною 110 саж., шириною $3^1/_2$ саж.

При шлюзѣ Барки находится на каналѣ деревянный мостъ на сваяхъ, длиною 4, шириною $2^1/_2$ саж.; на рѣкѣ же Неттѣ нѣтъ переправы.

При шлюзѣ Соснова имѣется на каналѣ мостъ на сваяхъ, длиною 4, шириной $2^1/_2$ саж., а на р. Неттѣ находится мостъ у корчмы Конецъ.

При д. Дембово, лежащей на лѣвомъ отлогомъ и открытомъ берегу, находится шлюзъ и при немъ два деревянные моста длиною 6 и 5, а шириною 4 и 5 саж. На самомъ шлюзѣ, для проѣзда небольшихъ тяжестей и для прохода пѣшеходовъ, на двухъ перекладинахъ настилается помостъ длиною въ 4, а шириною $1^3/_4$ саж.; при проходѣ судовъ этотъ помостъ снимается.

Свойство долины. Долина рѣки, отъ истока до двора Свѣтовизно, незначительной ширины; ниже противъ д. Бялоборжеги она разширяется на 3 вер., при д. Глинишки на $1^3/_4$ вер., при шлюзѣ Соснова на 5, при Язево на $4^1/_2$ вер.; далѣе же она сливается съ обширными Неттскими болотами. Вся долина болотиста, перерѣзана протоками, покрыта рѣдкимъ кустарникомъ, а мѣстами лѣсомъ, какъ то: между Липово и Сосновымъ шлюзомъ, гдѣ проведенъ каналъ черезъ лѣсъ, и между Сосновымъ шлюзомъ и дер. Польково.

Вся долина, во время разливовъ, покрывается водою.

Рѣка, по причинѣ извилистаго теченія, приведена въ судоходное состояніе не на всемъ своемъ теченіи; отъ г. Августова, внизъ на $20^1/_2$ вер., съ правой стороны рѣки, прокопанъ судоходный каналъ, по коему проходятъ берлинки и галяры, подымающія до 1,750 пудовъ.

Пристани находятся: при г. Августовѣ и дер. Дембово.

Важность рѣки Нетты въ военномъ отношеніи заключается въ свойствѣ ея береговъ, которые, будучи болотисты, увеличиваютъ непроходимость р. Бобра, которая, какъ сказано выше, прикрываетъ сѣверо-западныя предѣлы Рижской границы.

Озера.

Изъ множества озеръ, находящихся въ Августовской губерніи, по своей величинѣ замѣчательны слѣдующія:

1) *Озеро Выштынецкое*, южнѣе г. г. Выштынца, восточною своею частію составляетъ границу Августовской губерніи и королевства Прусскаго, длиною отъ сѣвера на югъ почти 7 верстъ, а шириною до $3^1/_2$ верстъ. Берега этаго озера мѣстами довольно высоки и круты, а мѣстами отлоги и низменны.

2) *Озеро Вызайны* близъ заштатнаго города того же имени, длиною $4^1/_2$ версты, шириною $1^1/_4$ версты, глубина незначительна, грунтъ дна песчаный. Берега озера круты и довольно высоки.

3) *Озеро Жеттысъ* или *Новно* длиною 4, шириною одна верста, глубиною до 40 футовъ, грунтъ дна песчано-глинистый берега низменны и состоятъ изъ сухихъ луговъ.

4) *Озеро Дуся*, самое большое озеро во всемъ царствѣ-Польскомъ, длиною до $7^1/_2$ верстъ, шириною отъ 2 до $4^1/_2$ верстъ, глубиною отъ 2 до 30 футъ, грунтъ дна песчаный. Южный, юго-восточный и юго-западный берега озера высоки, круты и открыты; съ прочихъ сторонъ берега низки и воздѣланы, исключая небольшаго пространства, въ 2 версты, на сѣверо-восточномъ берегу, покрытаго лѣсомъ.

5) *Озеро Метеле*, отстоящее на $1^1/_2$ версты къ востоку отъ озера *Дуся*, длиною до $7^1/_2$ верстъ, шириною до $2^1/_2$ верстъ, глубиною отъ 1 до 7 саженъ; грунтъ дна болотистый. Южный и сѣверо-восточный берега его высоки, круты покрыты лѣсомъ, остальныя части озера окружены низкими и большею частію болотистыми.

6) *Озеро Обелія*, къ востоку отъ Метеле не болѣе одной версты; длиною $4^1/_3$ версты, шириною до $1^1/_2$ версты, глубиною отъ 1 до 30 футъ, грунтъ дна песчаный. Восточный берегъ озера высокъ, крутъ и открытъ, прочіе берега хотя высоки, но не такъ круты.

7) *Озеро Жувинта*, длиною $6^1/_2$ верстъ, шириною $2^1/_3$ версты,

грунтъ дна болотистый. Съ западной, сѣверной и восточной стороны озеро окружено непроходимымъ болотомъ Плине; южный берегъ состоитъ изъ мокраго луга.

8) *Озеро Симно*, къ сѣверу отъ зазш. города тогоже имени, длиною $2^1/_2$ версты, шириною $1^1/_2$ версты.

9) *Озеро Гелуйце*, на версту къ западу отъ з. г. Симна, длиною $2^1/_2$ версты, шириною $1^1/_2$ версты.

10) *Озеро Дусельники*, состоитъ изъ двухъ озеръ, соединенныхъ проливомъ въ 50 сажень ширины, длина обоихъ озеръ вмѣстѣ до 3 верстъ, ширина отъ $^1/_2$ до $1^1/_2$ версты.

11) *Озеро Вигры*, состоитъ изъ двухъ озеръ; южное имѣетъ длины до 13 верстъ, ширины 2 версты, а мѣстами до 3 верстъ; сѣверное же длиною до 7 верстъ, а шириною до 2 верстъ, глубиною мѣстами до 80 футъ. Берега озера довольно высоки, въ южной части круты, а въ сѣверной болѣе отлоги и покрыты, на всемъ пространствѣ, сосновымъ лѣсомъ.

12) *Озеро Перты* сѣвернѣе озера Вигры, имѣетъ длины болѣе 2 верстъ, а ширины одну версту.

13) *Озеро Гладусъ*, длиною болѣе $9^1/_2$ верстъ, а шириною отъ $^1/_2$ до $1^1/_2$ версты, глубиною отъ 8 до 16 футовъ; грунтъ дна песчаный. Это озеро соединено съ многими другими озерами небольшими протоками, такъ что они составляютъ непрерывную линію озеръ до 23 верстъ. Берега его высоки, круты и открыты.

14) *Озеро Гауслы*, длиною 6 верстъ, шириною до 500 сажень.

15) *Озеро Зона*, длиною болѣе 2 верстъ, шириною до 1 версты.

16) *Озеро Вейссе*, соединено съ озеромъ Повешники, длиною до $10^1/_2$ верстъ, шириною отъ 50 до 500 сажень, глубиною отъ 1 до 8 футъ, грунтъ дна песчано-иловатый, а мѣстами глинистый. Берега высоки и круты, въ средней и сѣверо-восточный частяхъ покрыты лѣсомъ.

17) *Озеро Препупты*, длиною $2^1/_2$ версты, шириною до $1^1/_2$ верст.

18) *Озеро Шлаванта*, длиною 4 версты, шириною отъ 100 до 400 сажень.

19) *Озеро Вост. Ганча*, длиною до 9 верстъ, шириною отъ 100 до 500 сажень.

20) *Озеро Вилькъ*, длиною до $9^1/_2$ верстъ, а шириною до 550 сажень, берега высоки и круты и въ южной оконечности озера покрыты сосновымъ лѣсомъ.

21) *Озеро Пассерники*, длиною 3 версты, шириною болѣе 2 верстъ.

22) *Озеро Авирисъ*, длиною до 4 верстъ, шириною до 250 сажень.

Всѣ вышеупомянутые озера находятся въ пространствѣ между линіями: отъ Бальвушишекъ чрезъ Маріамполь въ Вержболовъ, и изъ Сувалокъ, южнѣе у. г. Сейнъ и с. Лишково, до Нѣмана, т. е. въ пространствѣ гдѣ находятся Августовскія холмообразныя возвышенія; озера эти, находясь въ лощинахъ холмовъ, имѣютъ всѣ берега большею частію крутые, а мѣстами обрывистые; грунтъ дна песчано-каменистый, какъ господствующій на всемъ этомъ пространствѣ, глубина немнѣе 6 футъ, но въ нѣкоторыхъ доходитъ и до 80 футъ.

Во всѣхъ озерахъ ловится много разнаго рода рыбы, по поотдаленности мѣстъ, сбытовъ, она остается на мѣстѣ; только зимою во время морозовъ, незначительное количество привозятъ въ Варшаву. Вышеупомянутыя озера, находясь по сторонамъ дорогъ изъ Мереча черезъ Вейссе, Сейны въ Сувалки и далѣе чрезъ Филипово въ Пруссію, и изъ Олиты черезъ Симно, Кальварію, Вилковишки, Вержбиновъ въ Столупяны, которыя, могутъ быть, въ случаѣ войны съ Пруссіею, избраны путями для второстепенныхъ военныхъ дѣйствій, — представятъ важную невыгоду тѣмъ: 1, что колонны, направленныя по разнымъ дорогамъ будутъ раздѣлены значительными препятствіями каковы озера, и войска могутъ подвергнуться отдѣльному разбитію, или 2, придется двигать въ одной глубокой колоннѣ, что тоже не выгодно. Озера эти представятъ много выгодъ для обороняющагося, ибо почти всѣ они соединены небольшими рѣчками, за которыми расположась, примыкая фланги къ озерамъ, можно легко удерживать непріятеля гораздо сильнѣйшаго.

23) *Озеро Роспуда*, лежитъ къ сѣверу отъ з. г. Филипово, длиною до 7 верстъ, а шириною отъ 150 до 300 сажень.

24) *Озеро Гарбасъ*, къ сѣверу отъ з. г. Бакаларжево, въ одной верстѣ отъ Прусской границы, длиною болѣе $3^1/_2$ верстъ, шириною болѣе $^1/_2$ версты.

25) *Озеро Сумово*, къ югу отъ з. г. Бакаларжева, въ $1^1/_2$ верстѣ отъ Прусской границы, длиною 4 версты, шириною до 250 сажень.

26) *Озеро Балесты*, длиною 7 верстъ, шириною отъ 75 до 150 сажень.

27) *Озеро Запад. Гапча*, дающее начало рѣкѣ Чарна-ганчѣ, длиною болѣе $2^1/_2$ верстъ, шириною до одной версты.

28) *Озеро Шельментъ*, длиною до 6 верстъ, шириною отъ 200 до 300 сажень.

29) *Озеро Шельменъ-малый*, длиною до 3 верстъ, шириною, до 400 сажень.

Выше упомянутыя озера, находясь къ западу отъ Варшавско-Ковенскаго шоссе, имѣютъ тѣже свойства и значеніе какъ и передъ ними описанныя озера.

30) *Озеро Близна*, сливаясь съ озерами Близенко и Тоболово, составляетъ линію длиною, отъ востока на западъ, въ 10 верстъ, а шириною $^1/_2$ версты.

31) *Озеро Неттское*, къ сѣверу отъ у. г. Августова, соединено съ озеромъ Роспуда посредствомъ р. Роспуды, имѣетъ длины: одно Неттское озеро $5^1/_4$ верстъ, а съ озеромъ Распуда до 7 верстъ, шириною $^3/_4$ версты, глубиною отъ 8 до 30 футъ, грунтъ глинисто-песчаный (озеро Неттское входитъ въ систему соединенія водъ Нѣмана съ водами Вислы).

32) *Озеро Бяле*, длиною $5^1/_4$ версты, глубиною отъ 250 саж. до $1^1/_4$ версты, глубиною отъ 8 до 70 футъ, грунтъ дна глинисто-песчаный (входитъ въ систему Августовскаго канала).

33) *Озеро Студзенчне*, длиною около 3 верстъ, шириною отъ 350 до 600 сажень, глубиною отъ 5 до 7 футъ, грунтъ глинисто-песчаный (входитъ въ систему Августовскаго канала).

34) *Озеро Сервы*, длиною 7 верстъ, шириною отъ 250 до 800 сажень, глубиною отъ 5 до 60 футъ, служитъ главнымъ резервуаромъ для Августовскаго канала.

35) *Озеро Сейно*, въ длину 8 верстъ, а въ ширину отъ $^1/_2$ до одной версты.

36) *Озеро Кольно*, длиною $2^1/_4$, шириною отъ 1 до 2 верстъ.

37) *Озеро Райгродское*, лежащее къ западу отъ заштатнаго города того же имени, составляетъ восточную частію границу Августовской губерніи съ королевствомъ Прусскимъ, длиною 11 верстъ, а шириною отъ 250 до 800 сажень, глубиною до 50 футовъ, грунтъ дна песчаный. Берега, хотя возвышены, но отлоги, а мѣстами болотисты.

38) *Озеро Аренстово*, лежитъ къ востоку отъ з. г. Райгрода, длиною до 7 верстъ, шириною отъ 250 до 800 сажень.

Нѣкоторыя, изъ вышеупомянутыхъ озеръ, входятъ въ систему соединенія водъ Нѣмана съ водами Вислы, а прочія лежатъ къ югу отъ Августовскаго канала. Всѣ эти озера находятся въ пространствѣ лѣсистомъ, болотистомъ, имѣютъ берега не высокіе, грунтъ дна мѣстами песчаный, а мѣстами болотистый; увеличиваютъ непроходимость пространства и препятствуютъ устроенію хорошихъ сообщеній.

39) *Озеро Серафинъ*, находится недалеко отъ деревни того же

имени, въ пространствѣ между Наревомъ и Прусскою границею, имѣетъ длины до 3 верстъ, а ширины до $1^1/_2$ версты, грунтъ дна песчаный, берега невысоки и покрыты лѣсомъ.

Болота.

Въ различныхъ частяхъ Августовской губерніи находится довольно много болотъ; замѣчательнѣйшія изъ нихъ суть слѣдующія:

Въ сѣверо-восточной части Августовскоїї губерніи находятся обширныя болота, которыя, начинаясь немного сѣвернѣе з. г. Симно отъ озера Жувинта, тянутся на сѣверъ почти до р. Нѣмана выше з. г. Сапежишекъ, распространяясь: къ сѣверо-западу въ направленіи на м. Вылюны (Ковенской губерніи), а къ сѣверо-востоку отходятъ въ видѣ длинной узкой полосы такъ же почти до р. Нѣмана, къ м. Румшишки (Ковенской губерніи).

Въ средней части губерніи между Сувалками и Маріамполемъ, т. е. въ пространствѣ гдѣ проходятъ Августовскія холмообразныя возвышенія, находится въ лощинахъ, между высотами весьма много болотъ, которыя, посредствомъ небольшихъ жилокъ, соединяются или съ болотами или съ озерами вблизи ихъ находящимися. Къ югу отъ Сувалокъ находится обширное болотистое пространство, ограничивающееся съ сѣвера линіею отъ Августова до Чарно-ганчи, съ востока линіею отъ Чарной-ганчи до з. г. Лиска и потомъ по Бобру до устья р. Виссы, съ юга рѣчкою Виссою, а съ запада Варшавско-Ковенскимъ шоссе. Въ юго-западной части Ломжинскаго уѣзда, между рѣками: Виссою, Наревомъ и Сквою находятся обширныя болота, соединенныя почти всѣ небольшими жилками. Кромѣ вышесказанныхъ болотъ находятся еще по теченіямъ рѣкъ Бобра и Нарева и другихъ (о нихъ сказано при описаніи рѣкъ).

Всѣ вышеизчисленныя болотистыя пространства непроходимы и почти всѣ покрыты лѣсомъ.

Всѣ болота Августовской губерніи остаются всегда почти въ одномъ положеніи. Въ жаркія лѣта они немного уменьшаются, но общее свойство непроходимости остается въ прежней силѣ. Осушить столь значительныя болотистыя пространства почти нѣтъ никакой возможности, хотя бы казалось, съ вырубкою лѣсовъ ихъ покрывающихъ, можно было достигнуть этого, но однакожъ всѣ попытки, по этому предмету оказались тщетны, ибо послѣ вырубки лѣсовъ оказалось въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, что пространства эти оставались или по прежнему болотистыми, или мало удобными для обрабатыванія.

Весною, осенью и послѣ проливныхъ ложлей, вода въ болотахъ значительно прибываетъ и тѣмъ еще болѣе увеличиваетъ непроходимость ихъ. Весною, какъ сказано, вода, прибывая въ болотахъ, остается около 4-хъ недѣль, а иногда и болѣе, смотря потому какова весна: если сухая и теплая, то вода убываетъ по прошествіи сказаннаго 4-хъ недѣльнаго срока; если же бываютъ частыя дожди, то вода остается до 6 и болѣе недѣль. Осенью, т. е. въ началѣ сентября, вода также прибываетъ въ болотахъ и остается въ такомъ положеніи почти до зимы, т. е. до декабря мѣсяца.

Августовская губернія самая болотистая изъ всѣхъ губерній царства Польскаго, въ ней болота занимаютъ 39,356 десятинъ, что составляетъ $^1/_{18}$ часть всего пространства губерніи.

Въ сѣверо-восточной части Августовской губерніи, въ углу образуемомъ Нѣманомъ, находятся обширныя болотистыя пространства, соединенныя небольшими, узкими болотистыми жилками, или отдѣленныя небольшими пространствами твердой земли.

Отдѣльныя болота суть слѣдующія: Пале-Бугцянске, Амальва, Палѣ. Къ сѣверу, отъ вышепоименованныхъ отдѣльныхъ болотъ, начинаются обширныя болотисто-лѣсистыя пространства, направляющіяся къ Нѣману съ одной стороны на сѣверо-западъ до з. г. Сапежишекъ, а съ другой на сѣверо-востокъ до м. Румшишекъ.

Замѣчательнѣйшія изъ болотъ въ этомъ лѣсномъ болотистомъ пространствѣ слѣдующія: Червоне, Остемпе-Юдра, Ажерелисъ, Остемпе-Клепковшики, Палоулисъ, Остемпъ-Верховы, Будзиско-Будзиско и прилегающія по теченію р. Пильвы.

Въ обширномъ болотисто-лѣсистомъ пространствѣ, находящемся, въ средней части Августовской губерніи, между Августовомъ, Черно-ганчею, Лискомъ, Бобромъ, р. Виссою и Варшавско-Ковенскимъ шоссе, находятся слѣдующія замѣчательныя болота: Летское, Неттское, Борягине, Бебржанское, Баровизна, Галы Полковское, Малый-Борекъ, Пржетокъ и Малешево. Эти болота рѣдко замерзаютъ и сообщеній чрезъ нихъ неимѣется. Въ юго-западной части Ломжинскаго уѣзда замѣчательныя болота находятся по теченію рѣкъ: Сквы и Нессы, а особенно въ верхнихъ и нижнихъ частяхъ теченія.

Всѣ лѣсисто-болотистыя пространства въ Августовской губерніи имѣютъ довольно-значительное вліяніе на климатъ и охлаждаютъ его; лѣтомъ во время жаровъ производятъ вредныя испаренія, большіе утренніе и вечерніе туманы, множество комаровъ и разнаго рода мошекъ. Всѣ сообщенія, проходящія по болотистымъ пространствамъ,

находятся въ плохомъ состояніи; ибо трудно устроить удобные пути и содержать ихъ въ исправности.

Между дорогами изъ Людвинова черезъ Даукше въ Симно и изъ Симно на Красне-Стразды въ Людвиновъ, находится обширное болото, Пале-Бухцянске, имѣющее направленіе отъ Ю.-З. къ сѣв.-вос., длиною 18 верстъ, и шириною до 7 верстъ. Западная часть болота покрыта лѣсомъ и имѣетъ названіе Бухцянскій лѣсъ; средняя часть открыта; сѣв.-зап. часть, называющаяся Плинъ, покрыта кустарникомъ.

Вышесказанное болото, находящееся между означенными путями, входящими въ маршрутную карту, лѣтомъ совершенно непроходимо; зимою же только въ западной части, называемой Бухцянскій лѣсъ, жители окрестныхъ деревень проѣзжаютъ черезъ болото, но дорога эта находится весьма въ плохомъ состояніи. Къ сѣверу отъ дороги изъ Людвинова въ Даукше находится болото называемое Амальва, длиною $6^1/_4$ и шириною 6 верстъ, оно сплошъ покрыто рѣдкимъ кустарникомъ.

Въ восточной части болота находится озоро Амальва, изъ котораго вытекаетъ ручей того же названія, текущій по срединѣ болота и впадающій въ р. Двину. Болото Амальва совершенно непроходимо.

Къ западу отъ дороги изъ Шакалишекъ въ Прены находится моховое болото Пале длиною 6, а шириною отъ 2-хъ до $3^1/_2$ верстъ; берега его покрыты лѣсомъ, а средина кустарникомъ, оно совершенно непроходимо. Къ сѣверу отъ вышесказанныхъ болотъ, начинаются овширныя болота, покрытыя лѣсомъ, направляющіяся до Нѣмана и разширяющіяся по оному отъ д. Шильвяны до з. г. Сапежишекъ, отдѣляя по теченію р. Есси и восточнѣе ея къ м. Румшишки, узкую полосу болотисто лѣснаго пространства.

Черезъ это болотисто-лѣсное пространство пролегаютъ слѣдующія дороги: 1) Варшавско-Ковенское шоссе, пересѣкающее южную часть этаго пространства на протяженіи 10 верстъ отъ д. Кизе до Будки.

2) Изъ д. Годлево (что на Варшавско-Ковенскомъ шоссе) черезъ потеры въ Гришкобудзе.

3) Изъ Вейверъ черезъ Высоку-Руду въ Гришкобудзе.

4) Изъ Сапежишекъ въ д. Гришкобудзе.

5) Изъ Ягемишекъ въ Зыпле-Старе.

6) Изъ Илгово въ з. г. Шаки.

Полосу болотисто-лѣсистую, по р. Ессѣ, пересѣкаютъ слѣдующія дороги:

1) Изъ д. д. Вейверъ (на Варшавско-Ковенскомъ шоссе) въ з. г. Прены.

2) Изъ Годлево въ з. г. Прены.

3) Изъ Понѣлюня въ д. Пилона.

Всѣ вышесказанныя пространства, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ только проходимы, а сообщенія, проходящія по нимъ, находятся всегда въ плохомъ состояніи.

Въ пространствѣ между Августовомъ, р. Черна-ганчею, з. г. Лискомъ, р. Бобромъ, р. Вислою и Варшавско-Ковенскимъ шоссе, находятся болота, которыя вышепоименованы, непроходимы и рѣдко даже замерзаютъ. Пути, проходящіе по этому лѣсисто-болотистому пространству, представляютъ весьма затруднительныя дефиле, — изъ нихъ нѣкоторыя только удобны для слѣдованія войскъ и тяжестей, а именно:

1) Варшавско-Ковенское шоссе, пересѣкающее западныя окончности болота Лешково и лѣсъ между Августовомъ и Сувалками. 2) и 3) Двѣ дороги изъ з. г. Шучина и Граево черезъ Бялошево въ Гонiондзъ.

4) Изъ Августова въ Могильницу.

5) Изъ Августова на Цисовку въ Могильницу.

6) Почтовая дорога изъ Августова чрезъ д. Ястржембу въ Лискъ.

7) Дорога изъ Сувалокъ по Августовскому каналу въ Гродно.

8) Дорога изъ Августова въ у. г. Сейны.

9) Дорога изъ Сейнъ въ Гродно.

19) Изъ м. Мереча до Сапоцкине.

Въ юго-западной части Августовской губерніи, между Наревомъ и Прусскою границею, находится болотисто-лѣсистое пространство, перерѣзанное р. Писсою и Сквою; самыя топкія мѣста этого пространства находятся въ верхнихъ и среднихъ частяхъ теченія р. Писсы и Сквы; въ нижнихъ же частяхъ, между ихъ болотистыми долинами, встрѣчаются довольно большія пространства твердой земли. Сообщенія въ этомъ пространствѣ находятся въ весьма плохомъ состояніи. Двѣ дороги только удобны для движенія, а именно: изъ с. Винценты черезъ Лешки въ Мышинецъ, и изъ Кольно, черезъ Серафинъ въ Мышинецъ; эти пути входятъ въ маршрутную карту.

Пути сообщенія.

Значительныя лѣсисто-болотистыя пространства, перерѣзанныя множествомъ рѣчекъ, текущихъ въ болотистыхъ берегахъ, въ сѣверо-восточной части губерніи,—озера и крутыя холмообразныя возвышенія

въ средней части; лѣса и болота въ южной части, почти до р. Нарева, естественнымъ образомъ затрудняютъ устроить удобныя сухопутныя сообщенія.

Главнѣйшіе пути, по которымъ войска и тяжести могутъ двигаться, во всякое время года, суть слѣдующіе:

Шоссе.

Варшавско-Ковенское шоссе, входящее въ Августовскую губернію $2^1/_2$ верстами южнѣе д. Рыдзево, пролегаетъ чрезъ у. г. Ломжу, з. г. Стависки, Щучинъ, Граево, Райгродъ, у. г. Августовъ, з. г. Сувалки, у. г. Кальварію, Маріамполь и Алексоты (что противъ Ковно) и подходитъ къ Нѣману. Продолженіемъ этого шоссе отъ Ковна служитъ Петербургско-Ковенское шоссе.

Варшавско-Ковенское шоссе принадлежитъ къ числу государственныхъ шоссе.

Отъ входа въ Августовскую губернію Варшавско-Ковенское шоссе имѣетъ направленіе до у. г. Ломжи Ю.—З; отъ у. г. Ломжи до Щучина сѣверное съ небольшимъ отклоненіемъ на С.—В; отъ Щучина до Августова С.—В; отъ Августова до г. г. Сувалокъ сѣверное; отъ г. г. Сувалокъ до Алексоты С.—В.

Мѣстность, по которой проходитъ Варшавско-Ковенское шоссе, сначала, близъ д. Рыдзево, слабо волниста; за фолв. Дрогошцы шоссе входитъ въ небольшой мѣшаный и отчасти мокрый лѣсъ; при корчмѣ Заруз̀ѣ, шоссе пересѣкаетъ р. Ружъ, текущую, при переправѣ, въ болотистой и открытой долинѣ, имѣющей ширины до 120 сажень. Ширина р. Ружь отъ 8 до 15 сажень, глубина отъ 3 до 7 футовъ, дно болотистое, берега не высоки. Прочно выстроенный на р. Ружѣ мостъ имѣетъ 6 сажень длины и $5^1/_2$ ширины.

Отъ Мясткова до д. Ломжицы, шоссе проходитъ по мѣстности слабо-волнистой и открытой, пересѣкая нѣсколько небольшихъ ручьевъ и мокрыхъ лощинъ, покрытыхъ кустарникомъ. Отъ д. Ломжицы, шоссе идетъ по покатости нагорнаго берега Нарева, касаясь немного его долины, изъ которой подъ у. г. Ломжею опять поднимается на нагорный берегъ.

Городъ Ломжа расположенъ на лѣвомъ высокомъ, нагорномъ берегу р. Нарева, который, при самомъ городѣ, весьма высокъ и обрывисто крутъ. Гребля черезъ долину р. Наревъ имѣетъ $1^1/_2$ версты длины, на ней устроено шесть мостовъ.

Отъ у. г. Ломжи до з. г. Стависки Варшавско-Ковенское шоссе проходитъ по мѣстности волнистой, а въ особенности ближе къ На-

реву, (гдѣ возвышенія встрѣчаются довольно высокія и крутыя), и почти на всемъ пространствѣ открытой, исключая небольшихъ пространствъ: между д. д. Кисельницe и Гурки и между д. Карвово Конопки и з. г. Ставиками, гдѣ шоссе проходитъ чрезъ лѣсъ.

Около з. г. Стависки шоссе пересѣкаетъ 3 небольшіе ручейка, текущіе по мокрымъ лугамъ, но не представляющіе никакого препятствія для переправы. Отъ з. г. Стависки до з. г. Щучина мѣстность открытая; сначала до д. Лубяны шоссе проходитъ по песчано-бугристому пространству; отъ д. Лубянъ до з. г. Щучина возвышенія дѣлаются значительнѣе и шоссе пересѣкается множествомъ мокрыхъ и узкихъ луговыхъ долинъ. При з. г. Щучинѣ шоссе переходитъ черезъ р. Виссу по прочному деревянному мосту, въ 20 сажень длины. Долина рѣчки болотиста, однакожъ въ сухое лѣто вездѣ проходима. Ниже, при Щучинской мельницѣ, черезъ р. Виссу устроенъ другой деревянный мостъ.

Отъ з. г. Щучина до з. г. Граева, шоссе проходитъ по отлогимъ возвышеніямъ и открытой мѣстности, исключая пространства около д. Гута, гдѣ шоссе проходитъ черезъ небольшой лѣсъ. За Граевомъ шоссе слѣдуетъ по плотинѣ черезъ болотистую долину р. Ленкъ ($2^1/_2$ версты) и при отдѣльномъ дворѣ Косіоровѣ переходитъ черезъ самую рѣчку по прочному деревянному мосту на сваяхъ. Долина р. Ленкъ состоитъ изъ болотистаго луга, покрытаго кустарникомъ.

Отъ Граева до Райгрода шоссе проходитъ по мѣстности слабоволнистой; довольно значительныя бугристыя возвышенія только частію достигаютъ до шоссе при дер. Мече; вся же группа ихъ остается влѣво отъ шоссе. Въ 3 верстахъ отъ з. г. Райгрода шоссе касается, съ лѣвой стороны, Райгродскаго озера; а въ 2 вер. отъ города пролегаетъ бугристыми высотами, оставивъ вправо р. Егржину, текущую въ болотистой долинѣ.

Отъ Райгрода до Августова шоссе проходитъ по мѣстности открытой и довольно волнистой; на этомъ пространствѣ встрѣчается небольшой лѣсъ, въ 1 версту длиною, ниже д. Баргувъ.

За Августовомъ шоссе переходитъ по прочной плотинѣ и четыремъ мостамъ Августовскій каналъ и р. Нетту, выходящую изъ Неттскаго озера.

Отъ у. г. Августова до губ. г. Сувалокъ шоссе проходитъ по мѣстности ровной, покрытой почти на всемъ пространствѣ мѣшанымъ лѣсомъ, исключая пространства между д. Щебра и д. Ольшанскою, гдѣ мѣстность открыта и волниста. При д. Щебра шоссе пересѣ-

кает р. Щеберку или Близну, на которой устроенъ прочный мостъ. Г. г. Сувалки расположенъ на лѣвомъ берегу Черна-Ганчи. На рѣкѣ находится прочный деревянный мостъ на сваяхъ.

Отъ г. г. Сувалокъ до у. г. Кальварій Варшавско-Ковенское шоссе продитъ по мѣстности волнистой и открытой. Возвышенія эти состоятъ изъ холмовъ довольно высокихъ и крутыхъ, большою частію отдѣленныхъ мокрыми лугами. Для избѣжанія крутыхъ покатостей, шоссе проведено на всемъ пространствѣ весьма извилисто. Въ 4 верстахъ за Сувалками шоссе пересѣкаетъ р. Осинку, берега которой круты, долина болотиста и покрыта кустарникомъ. За р. Осинкою шоссе входитъ въ лѣсъ, простирающійся почти до с. Зубрина. Въ у. г. Кальварій шоссе переходитъ на лѣвый берегъ р. Шешупы, по прочному деревянному мосту; отъ у. г. Кальварій до д. Турюлавки, шоссе проходитъ по мѣстности волнистой, далѣе до у. г. Маріамполя по ровной и открытой. Недоходя $2^1/_2$ версть до у. г. Маріамполя шоссе опять пореходитъ на правый берегъ р. Шешупы, по прочному деревянному мосту.

Маріамполь лежитъ на открытомъ ровномъ правомъ берегу р. Шешупы.

Отъ Маріамполя до Ковно мѣстность совершенно ровная, исключая пространствъ около д. д. Скраудзе, Гибе и Вейверы, гдѣ мѣстами она бугриста и перерѣзана многими мокрыми лугами.

Отъ д. Дзепцелувки до почтовой станціи Булки шоссе проходитъ частію полями, частію мѣшанымъ лѣсомъ, и при Булкѣ переходитъ черезъ незначительную рѣчку Новабелькишкю, впадающую въ 3 верстахъ отъ шоссе, при д. Клевишѣ, въ р. Пильву. Отъ почтовой станціи Булки, по лѣвую сторону шоссе, тянутся большіе лѣса, простирающіеся до Галгудышекъ и г. Сапежишекъ; самое же шоссе идетъ лѣсомъ только до д. Гуделе, и отсюда, до д. Вейверъ; лѣсъ влѣво отъ шоссе постоянно удаляется, и при Вейверахъ находится въ 3 верстахъ. Отъ Вейверъ до д. Алекшты (противъ Ковна) шоссе проходитъ по ровной, открытой мѣстности, только, въ 1 верстѣ за Фольварокъ Юзефово, шоссе проходитъ слишкомъ 3 версты мѣшаннымъ лѣсомъ. Лѣсъ этотъ можно обойти: или вправо, по старой почтовой дорогѣ, или влѣво, по небольшой дорогѣ черезъ д. Станайцѣ и Мостайцѣ, вправо вдоль по шоссе, въ разстояніи 4 верстъ, течетъ въ крутыхъ берегахъ р. Есся. Дерев. Алексота лежитъ въ долинѣ р. Нѣмана, на лѣвомъ берегу противъ г. Ковно. Спускъ въ долину по высотѣ и крутизнѣ нагорнаго берега затруднителенъ. Другихъ

удобныхъ дорогъ вблизи Алексоты не имѣется; всѣ дороги ведущія въ долину узки и могутъ только служить для пѣшеходовъ.

Всѣ государственыя шоссе въ царствѣ Польскомъ содержатся на счетъ податей, взимаемыхъ съ господскихъ домовъ, взносовъ съ гербовой бумаги, а равно съ повозокъ и товаровъ черезъ границу царства проходящихъ.

Шоссейный же сборъ съ проѣзжающихъ не взимается, и по тому невозможно судить о мѣрѣ проѣзда.

Варшавско-Ковенское шоссе доставляетъ большую выгоду, государству, соединяя два важные пункта С. Петербургъ и Варшаву; такъ же огромную пользу приноситъ и губерніи.

Главнымъ пунктомъ сбыта всѣхъ произведеній въ царствѣ Польскомъ Варшава: туда, изо всѣхъ концевъ царства, все стремится. Варшавско-Ковенское шоссе, проходя вдоль всей Августовской губерніи, доставило равную выгоду всѣмъ жителямъ губерніи: прежде они всѣ, остававшіяся излишнія произведенія, по недостатку путей, не могли никуда сбывать, а теперь легко сбываютъ въ Варшаву.

Новогеоргіевское шоссе входитъ въ Августовскую губернію $1^1/_2$ вер. Южнѣе д. Вышемержа-великаго и проходитъ черезъ зашт. г. Замбровъ и таможню Злоторію, направляясь далѣе чрезъ Бѣлостокъ въ Гродно. Всего по Августовской губерніи 68 вер. Новогеоргіевское шоссе принадлежитъ къ государственнымъ шоссе.

Новогеоргіевское шоссе, отъ входа въ Августовскую губернію до почтовой станціи Меижениновъ, направляется на С.—В., а далѣе до таможни Злоторіи на востокъ, съ небольшимъ отклоненіемъ на сѣверъ.

Отъ входа въ Августовскую губернію, Новогеоргіевское шоссе до зашт. г. Замброва, проходитъ по мѣстности слабо-волнистой, почти на всемъ пространствѣ открытой, исключая небольшаго пространства въ $1^1/_4$ вер. между д. Забиково и Остружна, гдѣ оно проходитъ чрезъ небольшой лѣсъ. Въ зашт. г. Замбровѣ, шоссе переходитъ р. Яблонку, по прочно устроенному деревянному мосту. Отъ Замброва до д. Шальсы-лишо, шоссе проходитъ по мѣстности слабо-волнистой, почти на всемъ пространствѣ открытой. Отъ Замброва вправо отъ шоссе тянется рѣдкій кустарникъ почти до д. Вышнево, гдѣ шоссе переходитъ р. Домбѣ по прочно-устроенному деревянному мосту. Далѣе до д. Шальсы-лишо, встрѣчается по обѣимъ сторонамъ шоссе небольшіе лѣса. Отъ Шальсы-лишо до Меижешина шоссе проходитъ по волнисто-лѣсистой мѣстности; лѣсъ этотъ можно обойти по небольшой проселочной дорогѣ, проходящей чересъ Кассаки-боро-

ве Денбники, Горске-пониклы-стокъ въ Крулѣ;—съ лѣвой же стороны лѣсъ примыкаетъ къ непроходимому болоту (Малешевске), находящемуся въ долинѣ р. Нарева. Отъ д. Менженина до д. Паево шоссе проходитъ по мѣстности волнистой, пересѣченной рѣчкою Слина у д. Милево-залѣсѣ и многими ручейками; мѣстность почти на всемъ пространствѣ открыта, однакожъ встрѣчаются не большія лѣса и кустарники. Отъ д. Паево, до таможни Злоторія, шоссе проходитъ по нагорному, почти совершенно открытому берегу р. Нарева,

За таможнею Злоторіею шоссе переходитъ по шести мостамъ и устроеннымъ между ними греблямъ, на правый берегъ р. Нарева, направляясь въ у. г. Бѣлостокъ.

О мѣрѣ проѣзда и на этомъ шоссе невозможно судить, потому что и здѣсь, какъ объяснено выше, не собирается шоссейный сборъ.

Однакожъ можно сказать, что проѣздъ довольно значителенъ; кромѣ значительнаго числа проѣзжающихъ изъ Гродненской губерніи (*) многіе жители Августовской губерніи отправляютъ свои произведенія, по этому шоссе, въ Варшаву (Новогеоргіевское шоссе у зашт. г. Сероцка соединяется съ Варшавско-Ковенскимъ шоссе).

Кенигсбергское шоссе, отдѣляющееся отъ Варшавско-Ковенскаго у у. г. Маріамполя, проходитъ въ царствѣ Польскомъ чрезъ зашт. г. Вильковишки и Вершбиловъ и 5 вер. за послѣднимъ, у д. Кибарты, входитъ въ Пруссію, направляясь черезъ Столупяны въ Кенигсбергъ. Шоссе это принадлежитъ къ разряду государственныхъ.

Отъ уѣз. г. Маріамполя Кенигсбергское шоссе сначала до зашт. г. Вильковишекъ, на разстояніи 21 вер., направляется на сѣверо-западъ, гдѣ поворотивъ на западъ, доходитъ въ такомъ направленіи до зашт. г. Вержболова;—отъ Вержболова шоссе опять поворачиваетъ на сѣверо-западъ и доходитъ въ такомъ направленіи до д. Кибарты, за которою входитъ въ Пруссію; длина всего шоссе по царству Польскому 40 вер.

Кенигсбергское шоссе, выходя изъ Маріамполя, пересѣкаетъ р. Шешупу, на которой устроенъ прочный деревянный мостъ на сваяхъ; ниже его, на разстояніи 120 саж., находится другой мостъ, также на сваяхъ, на безъименномъ небольшомъ ручейкѣ, впадающемъ въ Шешуту ниже Маріамполя. Мѣстность, по которой проходитъ шоссе, отъ Маріамполя до Прусской границы, слабо-волниста, открыта, пересѣчена мѣстами небольшими рѣчками, на которыхъ устроены

(*) Черезъ таможню Злоторію проѣхало и прошло за пашпортами изъ Россіи въ царство, въ 1846 году, 2,500 человѣкъ.

прочные мосты. Рѣчки пересѣкающія шоссе суть слѣлующія: у д. Руда два небольшіе ручья Строзды и Ровся, у д. Антупѣ Вильковка, въ зашт. г. Вилковишкахъ, Шервинта, у д. Поѣзіоры малая Шервинта у д. Альтарія-чички Шервинта, за Вержболовымъ 2 вер. Поверсупе и далѣе р. Пурписъ, а на границѣ съ Пруссіею р. Лепона. На Кенигсбергскомъ шоссе, такъ какъ и на другихъ въ царствѣ Польскомъ, не взымается шоссейный сборъ, и поэтому нельзя съ точностію судить о мѣрѣ проѣзда; однакожъ, можно сказать, что на почовыхъ по этому шоссе мало проѣзжаютъ. Вся важность шоссе заключается въ торговомъ отношеніи;—товары изъ Пруссіи, по этому шоссе, ввозятъ въ Польшу и вывозятъ въ Пруссію; кромѣ того, значительное количество товаровъ проходитъ чрезъ Царство въ Ковно.

Примѣчаніе. Дорогу отъ зашт. г. Вельковишекъ черезъ Владыславовъ, Шаки въ Юрбургъ (Ковенской губерніи) предположено обратить въ шоссе, и работы уже начаты въ 1846 году. Работы этѣ подвинуты до того, что на всемъ пространствѣ уже дорога насыпана, остается насыпать только щебень; но правительство пріостановило работу въ 1847 году, предпологая окончить шарварковою повинностію.

Шоссе изъ Тыкоцина въ д. Ежево (что на Новогеоргіевскомъ шоссе) сдѣлано шарваркомъ (повинностію въ натурѣ, отбываемую гминами подъ надзоромъ инженеровъ и мѣстной земской полицейской власти) для соединенія зашт. г. Тыкоцина, съ Новогеоргіевскимъ шоссе.

Шоссе это направляется съ сѣвера на югъ и имѣетъ всего протяженія 7 вер. Мѣстность, по которой проходитъ шоссе, слабо-волниста, и почти на всемъ пространствѣ открыта, исключая небольшаго пространства $2^1/_2$ вер. сѣвернѣе д. Бронштева.

Почтовая дорога изъ д. Менженина (что на новогеоргіевскомъ шоссе) чрезъ з. г. Тыкоцинъ въ таможню Злоторію имѣетъ направленіе: до з. г. Тыкоцина $23^1/_2$ версты на С—В; а отъ Тыкоцина въ таможню Злоторію 14 верстъ на Ю—В.

На всемъ пространствѣ, отъ Менженина до Тыкоцина, дорога проходитъ по мѣстности волнистой, почти совершенно открытой, исключая пространствъ: по обѣ стороны у д. Залѣсѣ-нове, гдѣ лѣсъ не болѣе 1 версты длины и ширины; за д. Вильки тянется по обѣ стороны дороги мѣшаный лѣсъ, который весьма удобно можно миновать, двигаясь влѣво на д. Конопки и вправо на д. Бартковента; и въ 2 верстахъ за д. Лопухово начинается лѣсъ, имѣющій длины по дорогѣ $1^3/_4$ версты, но который невозможно обойти, ибо съ лѣвой

стороны примыкаетъ къ болотамъ долины р. Нарева, а съ правой стороны не большими кустарниками соединяется съ лѣсами простирающимися до д. Ежево. Три версты не доходя Тыкоцин на дороге входитъ по отлогой покатости на нагорный берегъ р. Нарева и по берегу проходитъ до з. г. Тыкоцина, расположеннаго въ долинѣ р. Нарева.

Отъ Тыкоцина до таможни Злоторіи дорога проходитъ по волнистому и открытому нагорному берегу р. Нарева. Грунтъ отъ Меженина до д. Лопухово песчаный, мѣстами песчано-каменистый; далѣе отъ Лопухово до Тыкоцина песчано-каменистый, мѣстами песчаный; отъ з. г. Тыкоцина до д.. Злоторіи дорога проходитъ по грунту песчано-каменистому, а мѣстами песчаному, отъ д. Злоторіи до таможни Злоторіи проведено шоссе. Отъ Меженина до з. г. Тыкоцина дорога пересѣкаетъ нѣсколько ручейковъ, которые незначительны, исключая р. Слины, пересѣкающей дорогу у д. Лопухово, которая во время разливовъ иногда сноситъ мостъ, въ то время сообщеніе производится на паромѣ. На прочихъ же ручейкахъ мосты довольно прочны. Дорога содержится и исправляется посредствомъ шарварковой повинности. Въ Царствѣ Польскомъ на всѣхъ шоссе и обыкновенныхъ почтовыхъ дорогахъ поверстная плата одинакова; т. е. на каждую лошадь на версту платится 5 копѣекъ серебромъ, считая въ томъ числѣ и тринкгельтъ (на водку) ямщику $^3/_4$ к. с. и забричку на рысорахъ 2 к. с. а за простую 1 к. с. на версту.

Съ устройствомъ Новогеоргіевскаго шоссе и шоссе изъ Тыкоцина въ д. Ежево,—по вышеописанной дорогѣ мало проѣзжаютъ.

Зимою почтовая дорога изъ Меженина на Тыкоцинъ въ Злоторію находится въ хорошемъ состояніи.

Почтовая дорога изъ у г. Ломжы чрезъ з. г. Замбровъ, а далѣе обыкновенная на Чижевъ въ Нурецъ и далѣе въ Седльце, направляется отъ у. г. Ломжы до Замброва $25^1/_4$ верстъ на Ю+В, а отъ Замброва до Чижева на югъ.

Отъ у. г. Ломжы до д. Грохы-погоржель (за нею дорога выходитъ въ Плоцкую губернію) дорога проходитъ по мѣстности волнистой, гдѣ не встрѣчается ни крутыхъ спусковъ, ни подъемовъ, по большой части открытой, исключая пространствъ: кругомъ д. Подгурже, гдѣ находится мѣшаный лѣсъ, который невозможно обойти, потому, что съ лѣвой стороны прилегаетъ къ болотистой долинѣ р. Нарева, а съ правой стороны доходитъ до цѣпи холмообразной мѣстности извѣстной подъ названіемъ червоннаго бора, чрезъ который

хотя и пролегаютъ дороги, но находятся въ плохомъ состояніи. У д. Бржезинце дорога пересѣкаетъ р. Стругу—гать и другой безъ именный ручеекъ, которые текутъ въ болотистыхъ долинахъ, покрытыхъ лѣсомъ и кустарникомъ. У д. Прусска дорога пересѣкаетъ р. Яблонку, на ней въ томъ мѣстѣ устроенъ прочный деревянный мостъ. Къ сѣверу за $2^1/_2$ версты отъ д. Длугоборъ-хлопскій дорога входитъ въ лиственный лѣсъ, который трудно обойти; ибо съ лѣвой стороны примыкаетъ къ р. Яблонкѣ, текущей въ болотистыхъ берегахъ, а съ правой хотя бы можно было, но дороги весьма кружны и находятся въ плохомъ состояніи. Отъ у. г. Ломжы до д. Бржезинце грунтъ дороги большею частію песчаный, мѣстами песчано-каменистый; отъ Бржезинце до Замброва мѣстами глинисто-каменистый, а мѣтами песчано-каменистый. Отъ Замброва до лѣсу грунтъ то глинисто-каменистый, то песчано-каменистый, далѣе до Длугоборжа-хлопскаго песчаный, а мѣстами песчано-каменистый. Отъ Длугоборжа-хлопскаго до границы Плоцкой губерніи дорога проходитъ по грунту глинистому, а мѣстами глинисто-каменистому. Весною и во-время разливовъ у д. Бржезинце вода заливаетъ долины рѣчекъ и по этому въ то время проѣздъ дѣлается весьма затруднителенъ; хотя мосты на рѣчкѣ и остаются цѣлыми, но болотистый грунтъ ихъ долинъ совершенно затрудняетъ всякое движеніе, въ то время большею частію объѣзжаютъ это пространство по кружной дорогѣ на д. Гать. Дорогу отъ. у. г. Ломжы до Замброва предположено обратить въ шоссе.

Зимою дорога находится въ хорошемъ состояніи. Почтовая дорога отъ Ломжы въ Кольно 27 вер. направляется па С+З.

На всемъ пространствѣ отъ у. г. Ломжы до з. г. Кольно дорога проходитъ по мѣстности слабо волнистой. Отъ д. Піонтницы до д. Пенза дорога идетъ по долинѣ р. Нарева, по грунту песчаному, далѣе поднимается по отлогой покатости на нагорный берегъ р. Нарева. За д. Нагорки дорога входитъ въ сосновый лѣсъ простирающійся до д. Малаго-Плоцка; грунтъ дороги до лѣсу песчано-каменистый и далѣе глинисто-каменистый и глинистый. Далѣе до д. Борково-Хмѣлево дорога проходитъ по мѣстности открытой, грунту песчано-каменистому. У д. Борково-Хмѣлево мѣстность по обоимъ берегамъ р. Скрады низменна и болотиста; хотя въ долинѣ устроена гребля и принимаются всѣ средства для удержанія дороги въ хорошемъ состояніи, однакожъ весною и осенью отъ разлитія рѣки портится, такъ что безъ предварительныхъ работъ двигаться нельзя.

Отъ Борково-Хмѣлево до з. г. Кольно дорога проходитъ по мѣстности открытой, грунту песчаному, а мѣстами песчано-каменистому.

На р. Лабно, Скродѣ и другихъ небольшихъ рѣчкахъ, мосты находятся всегда въ исправности. Продолженіемъ этой дороги служитъ торговая дорога, проходящая черезъ д. Червоне и таможню Винценту въ Прусскій городъ Іоганнсбургъ. Дорога эта проходитъ по мѣстности волнистой, открытой и грунту песчано-каменистому: она довольно широка и всегда содержится въ исправности.

Зимою, вышеозначенная дорога находится въ исправности.

Отъ у. г. Ломжи до Іоганнсбурга берутъ за провозъ тяжестей съ пуда отъ 10 до 15 к. сер.

Почтовая дорога, изъ г. г. Гродно въ у. г. Августовъ, входитъ въ Августовскую губернію у д. Лососны, въ 4-хъ верстахъ отъ Гродно и направляется до д. Конюхы на С+З, отъ Конюхы до ф. Андзинъ на западъ, далѣе почти до д. Дульковщизна на Ю+З, еще далѣе до д. Ястржембна на западъ, а отъ Ястржембна до Саснекъ на С+З, а отъ Саснекъ до Августова на западъ. Длина дороги въ Августовской губерніи 74 версты.

Отъ переправы черезъ р. Лососну, у деревни того же названія, до з. г. Липска дорога проходитъ по мѣстности открытой и значительно волнистой, пересѣченной множествомъ долинъ и овраговъ, и по этому, движеніе тяжестей, по этой дорогѣ, чрезвычайно затруднительно, особенно во время распутицы. Отъ з. г. Липска почти до д. Ястржембной, на пространствѣ 8 верстъ, дорога проходитъ по единственной на этомъ пространствѣ греблѣ черезъ обширныя болота: Бебржанскія, сопровождающія р. Боберъ и Мальморскія, доходящія, до Августовскаго канала. Отъ Ястржембной до у. г. Августова дорога проходитъ лѣсами, частію болотистыми, покрывающими среднюю часть губерніи, представляя на всемъ пространствѣ непрерывное дефиле.

Почва земли, по которой проходитъ дорога, сначала отъ входа дороги въ Августовскую губернію до з. г. Липска глинистая, а далѣе, до Августова, болотистая и песчаная.

Почтовая дорога изъ Сувалокъ черезъ у. г. Сейны, з. г. Лозлзее въ з. г. Сереи направляется сначала до у. г. Сейны на востокъ; далѣе до Лоздзее на сѣверъ съ небольшимъ отклоненіемъ на востокъ, отъ Лоздзее до д. Сутра на С + В, а отъ Сутра до з. г. Серее на Ю + В, длина сей дороги 74 версты.

Почтовая дорога изъ Сувалокъ въ з. г. Серею, проходитъ въ пространствѣ, гдѣ пролегаетъ хребетъ Августовскихъ холмообраз-

ныхъ возвышеній, которыя, какъ описано выше, состоятъ изъ отдѣльныхъ бугровъ рѣдко соединенныхъ въ общую связь, но раздѣленныхъ или озерами или болотами соединенными, почти всѣ, небольшими рѣчками, а потому на дорогѣ встрѣчаются довольно крутые подъемы и спуски. На всемъ пространствѣ по дорогѣ мѣстность открыта, исключая пространства между д. Крживе и Копецъ, гдѣ находится сосновый лѣсъ. На пространствѣ отъ д. Крживе до д. Копецъ дорога представляетъ непрерывное дефиле, которое невозможно обойти, потому, что съ правой стороны находятся озера и лѣса поросшія на болотистой мѣстности, а съ лѣвой такъ же лѣса поросшія на болотистой мѣствости и простирающіяся до 15 верстъ на сѣверъ. На всемъ пространствѣ отъ Сувалокъ до Сейнъ грунтъ песчаный, а мѣстами песчано-каменистый.

Примѣчаніе. Дорогу изъ Сувалокъ въ Сейны предположено обратить въ шоссе и работы на ней начаты. Отъ Сейнъ до д. Жегары дорога проходитъ сосновымъ лѣсомъ, который однакожъ можно обойти съ правой стороны, направляясь на д. Мацеовизна. Отъ д. Жегары до д. Дусище дорога представляетъ дефиле, образуемое озерами съ правой Штабанскимъ и Гольнымъ, а съ лѣвой Галадусъ; однакожъ это дефиле можно обойти съ правой стороны, направляясь на д. Штабишки, Огродники и Окмяны. Грунтъ дороги отъ Сейнъ до Серси большею частію песчано-каменистый, мѣстами встрѣчается глинистый и песчаный.

Мосты на всѣхъ р.р. содержатся въ исправности.

Дорога эта мало посѣщается.

Зимою дорога находится въ хорошемъ состояніи.

Почтовая дорога, изъ з. г. Вильковишекъ, (что на Кенигсбергскомъ шоссе) черезъ з. г. Влодыславовъ въ з. г. Шаки, направляется сначала до Влодыславова на С -|- З, и отъ Влодыславова до з. г. Шаки на С -|- В.

Длина всей дороги 41 верста.

На всемъ пространствѣ дорога проходитъ по мѣстности почти ровной и открытой.

Грунтъ дороги на всемъ пространствѣ глинистый, исключая не большихъ пространствъ, гдѣ встрѣчается песчаный и глинисто-каменистый.

На всѣхъ рѣчкахъ, кромѣ р. Шешупы, устроены прочные мосты, по которымъ можно проѣзжать во всякое время. На Шешупѣ весною, осенью и послѣ проливныхъ дождей переправляются на паромѣ, въ прочее же время въ бродъ.

Примѣчаніе. Выше описанную почтовую дорогу предположено обратить въ шоссе и работа уже начата. Отъ з. г. Шакъ шоссе будетъ продолжено до Юрбурга (Ковенской губерніи.)

Зимою дорога находится въ хорошемъ состояніи. Мосты на рѣчкахъ и гребли чрезъ ихъ болотистыя долины иногда во время разливовъ портятся, но они тотчасъ же исправляются шарварковою повинностію, такъ что движеніе не прерывается. Выше описанная дорога мало посѣщается. Уничтоженіе границы между Царствомъ и Россіею значительно бы увеличило движеніе по этой дорогѣ.

Зимою дорога находится ва хорошемъ состояніи.

Почтовая дорога изъ Сувалокъ въ з, г. Филипово 23¼ версты направляется на С + З.

Мѣстность, по которой проходитъ дорога, сначала отъ г. Сувалокъ до д. Пецки слабо волниста, далѣе же встрѣчаются довольно крутые подъемы и спуски; на всемъ пространствѣ открыта. Грунтъ дороги большею частію глинистый, но встрѣчаются пространства глинисто-каменистаго и песчано-каменистаго грунта.

Торговая дорога отъ Филипова до д. Мерунскинъ (находящейся въ Пруссіи,) служащая продолженіемъ вышеописанной, проходитъ по мѣстности открытой но волнистой, по грунту болѣе глинистому.

По выше-описанной дорогѣ проѣздъ довольно значителенъ, много товаровъ изъ Пруссіи привозится въ г. Сувалки. Цѣнность провоза отъ Сувалокъ до Филипова весьма незначительна—не болѣе 5 копѣекъ съ пуда.

Почтовая дорога, изъ д. Вейверъ (что на Варшавско-Ковенскомъ шоссе) въ з. г. Прены имѣетъ направленіе на Ю + В.

Длина всей дороги 23 версты.

Дорога проходитъ по мѣстности волнистой, перерѣзанной рѣчками, текущими въ болотистыхъ берегахъ, и оврагами, а особенно около з. г. Препъ.

Отъ д. Вейверъ до д. Мазуришки дорога проходитъ по мѣстности совершенно открытой, далѣе до д. Покевлишки идетъ лѣсомъ поросшимъ на болотистой мѣстности. Отъ д. Мазуришки до д. Покевлишки дорога представляетъ дефиле, которое невозможно обойти; ибо лѣсъ этотъ простирается на сѣверъ до Нѣмана, а на югъ почти до у. г. Маріамполя. Дорогъ чересъ лѣсъ хотя и много, но онѣ находятся въ весьма плохомъ состояніи. Отъ д. Покевлишки до д. Преповлоки дорога проходитъ по мѣстности совершенно открытой, а далѣе до Прены по мѣстности покрытой мѣшанымъ лѣсомъ.

Грунтъ дороги отъ д. Вейверъ до д. Покевлишки черноземистый,

а далѣе до Препъ глинистый. Мосты прочны и по нимъ можно проѣзжать во всякое время.

Зимою дорога находится въ хорошемъ состояніи.

Большія обыкновенныя дороги.

Дорога изъ з. г. Замброва черезъ з. г. Высокомазовецкъ, д. Посвентне въ м. Сурашъ (Гродненской губерніи) имѣетъ направленіе до д. Посвентне восточное, а далѣе до Сураша С–В.

Длина всей дороги 51 верста.

Мѣстность, по которой проходитъ дорога, на всемъ пространствѣ слабоволниста и почти совершенно открыта, исключая пространства: между д. Зохы и Высоко-мазовецкомъ, гдѣ дорога идетъ лѣсомъ, которой миновать невозможно, потому, что съ правой стороны лѣсъ доходитъ до болотистой р. Брокъ, а съ лѣвой до болотъ Голаше. Грунтъ дороги сначала песчаный, а далѣе песчано-каменистый; около Высоко–мазовецка глинистый; далѣе за Высоко-мазовецкомъ грунтъ болѣе глинистый, встрѣчаются не большія пространства песчанаго и глинисто-каменистаго.

Мосты на дорогахъ прочны и воспользоваться ими можно во всякое время года.

Всѣ дороги въ Царствѣ Польскомъ содержатся и исправляются шарварковою повинностію.

На всѣхъ обыкновенныхъ дорогахъ въ Царствѣ Польскомъ платится за пару обывательскихъ лошадей, взимаемыхъ по открытому листу, на милю (7 верстъ) $22^1/_2$ коп. сер. (1 злотъ 15 гропей). Зимою дорога находится въ хорошемъ состояніи. Дорога отъ з. г. Тыкоцина черезъ з. г. Соколы въ з. г. Цехановецъ имѣетъ направленіе до з. г. Соколы на югъ, далѣе до д. Домбрувки Косцельной на Ю–З, а далѣе до з. г. Цехановца на югъ. Отъ Тыкоцина до д. Ежево сдѣлано шарваркомъ шоссе описанное выше.

Мѣстность по которой проходитъ дорога, на всемъ пространствѣ волниста.

За д. Ежево дорога входитъ въ лѣсъ, простирающійся по дорогѣ до 2 верстъ. Обойти этотъ лѣсъ можно: направляясь по дорогѣ черезъ д. Паево, Пщелчинъ и Гавки. До д. Кропивница дорога проходитъ по открытой мѣстности; а далѣе до д. Ляхы по лѣсистой болотистой мѣстности, дефиле образуемое на этомъ пространствѣ можно обойти съ правой стороны, направляясь на д. Франки-Борове Чайки-Трусколясы и Ляхы. Отъ д. Ляхы до з. г. Соколы мѣстность открыта, исключая пространства между д. Олышина и Вык-

но, гдѣ съ правой стороны тянется мѣшаный лѣсъ. Отъ з. г. Соколы до д. Носки-Сметне дорога проходитъ по гребль, устроенной черезъ болото, однакожъ это пространство можно миновать, направляясь сначала по дорогѣ въ Высоко-Мазовецкъ, а потомъ поворотивъ на лѣво черезъ д. Буйны въ Ржондце. Далѣе до Войны Избебникъ мѣстность открыта, а до Войны-Шубы дорога проходитъ лѣсомъ, который можно обойти: направляясь изъ д. Домбрувки Коспельной на Войны-Погоршель и Войны-Петраше. Далѣе до Цехановца мѣстность открыта.

Грунтъ дороги сначала глинистый; а далѣе до з. г. Соколовъ песчано-каменистый, а мѣстами песчаный. Отъ з. г. Соколовъ грунтъ сначала песчано-каменистый (до д. Ржонце), а далѣе до д. Домбрувка-Косцельна глинистый и глинисто-каменистый; до д. Кучинъ грунтъ глинистый но болѣе песчано и песчано-каменистый; отъ Кучинъ до Цехановца грунтъ песчаный. Мосты находятся въ исправности и можно ими воспользоваться во всякое время года.

Длина всей вышеописанной дороги 55 верстъ. Дорога отъ у. г. Ломжы черезъ з. г. Визну, Радзымовъ, д. Бялашево въ з. г. Граево, имѣетъ направленіе до Визны восточное съ небольшимъ отклоненіемъ на сѣверъ; далѣе до Бялашева на сѣверъ съ небольшимъ отклоненіемъ на востокъ; далѣе до з. г. Граево на С.-В.

Длина всей дороги 79½ верстъ.

Мѣстность, по которой проходитъ дорога до д. Климашевница волнистая, далѣе ровная.

На 4 верстѣ за д. Піонтницею дорога входитъ въ лѣсъ, по которому проходитъ почти до Визны, выходя иногда на небольшія поляны. Обойти лѣсъ невозможно, ибо онъ съ правой стороны доходитъ до р. Нарева, а съ лѣвой до з. г. Едвабно, удаленнаго отъ дороги до 12 верстъ.

За Визною, до д. Верцишево, дорога входитъ въ дефиле, образуемое съ правой стороны р. Бабромъ, а съ лѣвой лѣсомъ, который однакожъ можно обойти, направляясь на д. Малохово, Заклево, Конецки въ д. Буржишъ; далѣе до д. Климашевнице мѣстность открытая. За Климашевницею дорога входитъ въ лѣсъ, поросшій на мѣстности ровной отчасти болотистой, простирающійся до з. г. Граево; обойти этотъ лѣсъ невозможно, ибо вся эта часть губерніи наполнена лѣсомъ, поросшимъ на болотахъ.

Грунтъ дороги отъ з. г. Визны до Радзилова болѣе песчано-каменистой, есть не большія пространства глинистаго и песчанаго.

Далѣе до Граева болѣе песчаный, мѣстами же песчано-каменистый.

Дорога зимою содержится въ исправности.

Дорога изъ у. г. Ломжы черезъ з. г. Едвабно, Вонсошъ въ Щучинъ имѣетъ направленіе сначала до з. г. Едвабне на С—В, а далѣе до Щучина на С—З. Длина всей дороги $51^1/_2$ верстъ.

Мѣстность на всемъ пространствѣ волнистая, сначала до д. Езіорекъ открытая, а далѣе до Едвабне покрыта лѣсомъ; далѣе встрѣчаются лѣса, но онѣ незначительны и ихъ можно обойти. Лѣсъ же въ пространствѣ между д. Езіорекъ и з. г. Едвабно невозможно обойти, ибо онъ съ правой стороны доходитъ до Нарева, а съ лѣвой переходитъ Варшавско-Ковенское шоссе. Грунтъ дороги, до Едвабне, болѣе глинистый, но встрѣчаются мѣста глинисто-каменистаго и песчано-каменистаго; далѣе до Щучина болѣе песчано-каменистъ, но есть пространства глинисто-каменистаго и глинистаго.

Мосты содержатся въ исправности.

Дорога отъ Радзимова до Кольна имѣетъ направленіе западное. Длина всей дороги $34^1/_2$ версты.

Мѣстность на всемъ пространствѣ волнистая, совершенно открытая, исключая пространства за Ставиками, гдѣ она покрыта лѣсомъ. Лѣсъ этотъ можно миновать, направляясь на д. Боржиково и Скрода-мала.

Грунтъ дороги болѣе песчано-каменистый, мѣстами глинисто-каменистый и песчаный. Дорога отъ м. Гоніондза (Гродненской губерніи) чрезъ д. Оссовецъ въ Щучинъ и далѣе въ Пруссію имѣетъ направленіе на западъ. Длина дороги по Августовской губерніи 31 вер.

Мѣстность сначала отъ Оссовца до Бялашева ровная, болотистая, покрытая лѣсомъ; далѣе волнистая и почти совершенно открытая.

Грунтъ дороги большею частію песчаный, мѣстами встрѣчается (около Щучина) глинистый.

Дорога отъ Райгрода чрезъ д. Грабово, заинт. г. Рачки, Бакаларжево, Филипово, Пржеросль, и далѣе въ Пруссію имѣетъ направленіе до д. Суха на сѣверъ, а далѣе на С.—З. Мѣстность на всемъ пространствѣ бугриста и открыта. Грунтъ на всемъ пространствѣ до Рачекъ, глинисто-песчаный, далѣе глинистый, исключая пространствъ: подъ Бакаларжевомъ, гдѣ грунтъ на нѣсколько вер. песчаный, и около Филипова и Пржеросля каменистый.

Мосты на р. Роспудѣ и другихъ находятся всегда въ хорошемъ состояніи.

Длина всей дороги $68^1/_2$ верстъ.

Дорога отъ Выжайнъ черезъ Выштынецъ, Вержболовъ, Влади-

лавовъ, Словики, въ Сударги или Янсбургъ, имѣетъ направленіе до Выштынца С.+З., до Владиславова сѣверное, а далѣе до Сударгъ С.–З.

Длина всей дороги 85¼ верстъ.

Мѣстность до Вержболова значительно волниста, на дорогѣ во многихъ мѣстахъ встрѣчаются довольно высокіе и крутые подъемы и спуски; далѣе до Владиславова мѣстность слабо волниста, и до Сударгъ почти ровная.

Дорога отъ Вижайнъ на всемъ пространствѣ открыта, проходя сначала по берегу озера Вижайнъ, далѣе, отъ д. Вертеле по берегу Выштынецкаго озера. Грунтъ дороги сначала песчано-каменистый, далѣе глинисто-каменистый, отъ д. Вартеле до Выштынца песчаный, мѣстами песчано каменистый.

Отъ Выштынца до Владиславова дорога проходитъ (въ 3-хъ вер.) вдоль Пруской границы, по грунту песчано-каменистому а далѣе глинисто–каменистому и глинистому. Отъ Владиславова дорога проходитъ по берегу р. Шемуны. Грунтъ дороги по большей части глинистый, но есть мѣста песчанаго (какъ то: отъ д. Бержники почти до Сударгъ).

Мосты на рѣчкахъ въ исправности. Зимой дорога содержится въ хорошемъ состояніи.

Дорога отъ г. г. Сувалокъ черезъ Сидоры, Любово, Бартники, Вильковишки, Пильвишки, Гришкабудзе, Шаки въ Кидулѣ, имѣетъ направленіе сначала до Вильковишекъ сѣверное, далѣе до Пильвишекъ С.+В. до Гришкабудзе сѣверное, а далѣе до Кидулѣ С.+З.

Длина всей дороги 140 верстъ.

Мѣстность сначала 2 вер. отъ Сувалокъ ровная, далѣе до Вильковишекъ проходитъ черезъ цѣпь Августовскихъ холмообразныхъ возвышеній, гдѣ слѣдовательно встрѣчаются высокіе крутые подъемы и спуски, далѣе же почти ровная.

Отъ Сувалокъ до д. Сидоры дорога проходитъ по мѣстности покрытой лѣсомъ. Лѣсъ этотъ можно обойти какъ съ правой стороны, такъ и съ лѣвой, но дороги въ этомъ пространствѣ, по свойству страны, находятся въ плохомъ состояніи. Отъ дер. Тартакъ до заш. г. Шакъ дорога проходитъ по мѣстности открытой; а отъ Шакъ до д. Балткае дорога проходитъ по правому берегу р. Цезарки, которая неглубока и течетъ въ плоскихъ берегахъ: далѣе до Кепшты дорога проходитъ лѣсомъ, исключая пространства на 1½ вер. въ обѣ стороны отъ д. Керше, гдѣ мѣстность открыта. Отъ Кепшты до Кидулѣ (противъ Юрбурга) мѣстность открыта.

Грунтъ дороги, отъ Сувалокъ до Бартникъ, болѣе песчано-каменистый, но есть мѣстами глинисто-каменистый;—отъ Бартникъ до Кидулѣ грунтъ преимущественно глинистый, но встрѣчается песчаный и глинисто-каменистый.

Около д. Пошешупе дорога переходитъ черезъ р. Шешупу, текущею въ болотистой долинѣ, по прочному деревянному мосту, который иногда во время полноводія срывается, и потому въ то время сообщеніе производится на лодкахъ, или объѣзжаютъ на д. Подлюбовекъ, гдѣ мостъ прочнѣе и почти никогда не сносится водою.

На остальныхъ же р. р. мосты прочны и воспользоваться ими можно во всякое время года.

Зимою дорога находится въ хорошемъ состояніи.

Береговая дорога отъ Янбурга, черезъ Кидуле, Гелгудышки, Сапежишки, Алексоту въ Понѣмонь, имѣетъ направленіе сначала до д. Микиты-восточное, Сапежишекъ Ю.-|-В., а далѣе до Понѣмоня-восточное.

Длина всей дороги 99 верстъ.

На всемъ пространствѣ дорога представляетъ дефиле, образуемое съ лѣвой стороны Нѣманомъ, а съ правой нагорнымъ крутымъ высокимъ берегомъ р. Нѣмана. Хотя и есть дорога по нагорному берегу, но она находится въ весьма плохомъ состояніи, а особенно во время распутицы, ибо глинистый грунтъ, преобладающій въ этомъ пространствѣ, разстворяясь дѣлаетъ движеніе съ тяжестями весьма затруднительнымъ.

Грунтъ на всемъ пространствѣ песчаный; но встрѣчаются мѣста глинистаго грунта. Во время полноводія Нѣманъ разливаясь затопляетъ всю долину, а также вышеописанную дорогу, такъ что сообщеніе лишь только возможно по дурнымъ дорогамъ проходящимъ по нагорному берегу.

Зимою дорога находится въ хорошемъ состояніи.

Дорода изъ Августова, чрезъ Сейны Лоздзее, Симно, Бальвержишки, Ирены, Якимишки, въ Понѣмонь направляется съ начала до д. Гибы на С. + В., далѣе до Сейны на сѣверъ, — до Лоздзее на С+В, до Кирены на сѣверъ, до Бальвержишекъ на С.-|-В., а далѣе до Понѣмоня на сѣверъ.

Длина всей дороги 154½ версты.

Мѣстность отъ Августова до д. Гибы ровна и покрытая на всемъ пространствѣ лѣсомъ, который невозможно обойти, потому, что вся эта часть губерніи покрыта сплошнымъ мѣшанымъ лѣсомъ. Отъ д.

Гибы до Понѣмоня, мѣстность волнистая, а въ особенности до Симна и Сорога (тутъ проходитъ черезъ цѣпь Августовскихъ холмообразныхъ возвышеній перерѣзанныхъ множествомъ озеръ и болотъ).

Отъ д. Гибы почти до з. г. Бальвержишекъ мѣстность совершенно открыта, хотя встрѣчаются небольшіе лѣса, но они не велики и ихъ можно обойти. Отъ з. г. Бальвержишекъ до з. г. Пренъ дорога проходитъ лѣсомъ, образуя на всемъ пространствѣ дефиле; обойти лѣсъ невозможно, ибо съ правой стороны онъ доходитъ до Нѣмана, а съ лѣвой распространяется до 7 верстъ. Отъ з. г. Пренъ до д. Погермонка мѣстность открыта, а далѣе, почти до Понѣмоня, дорога проходитъ лѣсомъ, поросшимъ на мѣстности болотистой, пересѣченной множествомъ ручейковъ текущихъ въ болотистыхъ берегахъ. Миновать лѣсъ невозможно, потому что съ правой стороны онъ доходитъ до Нѣмана, а съ лѣвой почти до Варшавско-Ковенскаго шоссе.

Грунтъ земли описываемой дороги отъ Августова до Сейнъ болѣе песчаный, мѣстами песчано-каменистый; до Симно глинистый; а до Бальвержишекъ глинистый и мѣстами песчаный. Отъ Бальвержишекъ до Пренъ песчаный: а до Понѣмоня встрѣчаются мѣста глинистаго, песчанаго и глинисто-песчанаго грунта.

Мосты на рѣчкахъ находятся всегда въ исправности. На вышеописанную дорогу выходятъ дороги: отъ Маріамполя у д. Кирсна, а изъ Кальваріи у Сейнъ. Дороги эти проходятъ по мѣстности волнистой и совершенно открытой. Отъ д. Бухты дорога представляетъ почти до Кирсны не прерывное дефиле, образуемое сначала съ правой р. Шешупою, а съ лѣвой лѣсомъ поросшимъ на болотѣ (Бухценскій лѣсъ), далѣе озерами болотами, которыя довольно трудно миновать. Грунтъ обѣихъ дорогъ большею частію глинистъ, а мѣстами глинисто-каменистъ и песчанъ.

Дороги эти зимою находятся въ хорошемъ состояніи.

Дорога отъ Бальвержишекъ черезъ Олиту, Серей, Лейпупы и Сапоцкине въ Гродно имѣетъ направленіе сначала до Олиты С.+В; далѣе до Сопоцкинѣ южное съ небольшимъ отклоненіемъ на западъ, а отъ Сапоцкине до Гродно С.+В. Длина всей дороги $115^1/_2$ верстъ.

Мѣстность, по которой проходитъ дорога, до д. Моцевиче волнистая, далѣе до Сапоцкине почти ровная, а до Гродно весьма волниста.

Отъ Бальвержишекъ до Серее мѣстность открытая; далѣе, до д. Подлипки, встрѣчаются по дорогѣ небольшіе лѣса, которые хотя

и можно миновать по проселочнымъ дорогамъ, однакожъ обходы будутъ затруднительны по причинѣ дурныхъ дорогъ.

Отъ Подлипки до Сопоцкине дорога проходитъ лѣсомъ, который миновать нельзя, ибо вся эта (средняя) часть губерніи покрыта лѣсомъ. Отъ Сапоцкине до Гродно мѣстность открыта. Грунтъ земли отъ Бальвержишекъ до Лейпуны большею частію песчаный, но есть мѣста песчано-каменистаго и глинистаго грунта. Отъ Лейпунъ до Сапоцкине песчаный, а далѣе до Гродно болѣе глинистый, но есть мѣста глинисто-каменистаго и песчано-каменистаго грунта.

Мосты на дорогѣ находятся въ исправности.

Дорога отъ Бальвержишекъ до Маріамполя имѣетъ направленіе западное. Длина всей дороги $39^1/_2$ верстъ.

Мѣстность, по которой проходитъ дорора, волниста.

Отъ Бальвержишекъ 3 версты дорога проходитъ по мѣстности открытой, далѣе входитъ въ лѣсъ, простирающійся до д. Мокржишки, лѣсъ этотъ можно обойти, направляясь на д. Жураны въ Мокржишки.

Отъ Мокржишки до Маріамполя мѣстность совершенно открыта. Отъ д. Иглишки до д. Концова, на разстояніи $7^1/_2$ верстъ, тянется съ лѣвой стороны непроходимое болото Амальвы; а съ правой стороны, до 2 верстъ и болѣе, отъ дороги тянется лѣсъ поросшій на болотистой мѣстности; дорогъ черезъ лѣсъ во все почти нѣтъ.

Грунтъ дороги до корчмы Мешкине большею частію песчаный, есть мѣста и глинистаго грунта; отъ корчмы Мешкине до Маріамполя грунтъ глинистый.

Дорога отъ Олиты на Симно, Кальварію въ Выштынецъ имѣетъ направленіе западное. Длина всей дороги $93^1/_2$. вер.

Мѣстность, по которой проходитъ дорога, волниста, а въ особенности приближаясь къ Прусской границѣ.

Отъ Олиты до Выштынца дорога почти на всемъ пространствѣ открыта, изключая пространства за д. Скордупяны (близь Выштынца) гдѣ они лѣсиста; но лѣсъ этотъ можно обойти, направляясь вправо на д. Анчлавку.

Грунтъ дороги до Кальварія глинистый, по мѣстами есть и песчаный; за Кальваріею до Выштынца болѣе песчано-каменистый, но есть мѣста глинистаго грунта.

Дорога отъ м. Мереча (Гродненской губерніи) до Сейнъ имѣетъ направленіе западное. Длина дороги $57^1/_2$ верстъ.

Мѣстность на всемъ пространствѣ волниста, пересѣчена множествомъ озеръ, болотъ и рѣчекъ текущихъ въ болотистыхъ берегахъ.

По вышеизложеннымъ причинамъ дорога идетъ весьма извилисто, стараясь избѣжать препятствія предоставляемыя озерами или болотами. На всемъ пространствѣ мѣстность болѣе открытая, хотя встрѣчаются на пути небольшія лѣса, но ихъ можно обойти. Отъ д. Петрашки до д. Бержники дорога проходитъ чрезъ лѣсъ, который можно обойти только съ правой стороны; съ лѣвой же лѣса тянутся до Бобра. Вся дорога, на всемъ пространствѣ, представляетъ дефиле, образуемое озерами, которыя трудно обойти. Грунтъ дороги большею частію глинистый, но есть мѣста и песчанаго грунта.

Мосты на дорогѣ находятся въ исправности.

Дорога отъ Сувалокъ въ Гродно имѣетъ направленіе на Ю+В. Длина дороги 90¼ верстъ. Отъ первой версты, отъ Сувалокъ, до д. Марковце дорога проходитъ по мѣстности почти ровной и покрытой сплошнымъ лѣсомъ; отъ Марковце до д. Лабно (на почтовой дорогѣ изъ Гродно въ Августовъ) мѣстность волниста и открыта. Грунтъ дороги до Махарце песчаный, а далѣе большею частію глинистый, а мѣстами песчано-каменистый. Дорога отъ Сейнъ до Сапоцкине, проходитъ сначала до д. Гыбы по мѣстности волнистой и открытой, далѣе, по ровной и покрытой лѣсомъ; грунтъ болѣе песчаный. Обѣ выше-описанныя дороги проходятъ лѣсами, мѣстами почти ненаселенными, и не должны быть выбираемы для передвиженія большихъ массъ войскъ. Дороги эти малопроѣзжи, а потому узки и не всегда содержатся въ исправности.

Примѣчаніе. Дабы дать средство жителямъ Августовской губерніи, къ прокормленію во время голода въ 1846 году, правительство ассигновало 50,000 рублей серебромъ на обращеніе слѣдующихъ дорогъ въ шоссе: изъ у. г. Ломжы въ з. г. Замбровъ; изъ з. г. Филипова чрезъ Сувалки въ Сейны; и изъ Вильковишекъ, чрезъ Вилославовъ, Шаки, въ Кидумъ. Работы эти производились въ 1846 году цѣлое лѣто; однакожъ мало еще сдѣлано, даже не вездѣ дороги окопаны. Предположено далѣе оканчивать шарварковою повинностію, а потому трудно опредѣлить, какъ скоро будутъ эти дороги обращены въ шоссе.

Этапныхъ дорогъ въ Августовской губерніи двѣ, одна изъ Варшавы въ Ковно, а другая изъ у. г. Ломжы въ Бѣлостокъ. Этапы, на вышесказанныхъ дорогахъ, въ Августовской губерніи, находятся въ слѣдующихъ мѣстахъ:

На дорогѣ изъ Варшавы въ Ковно.

Въ у. г. Ломжѣ.

Въ	з.	г.	Ставискахъ.
«	«	«	Щучинѣ.
«	«	«	Граевѣ.
«	«	«	Райгродѣ.
«	у.	«	Августовѣ.
«	г.	г.	Сувалкахъ.
«	деревнѣ		Рудки.
«	у.	г.	Кальваріи.
«	«	«	Маріамполѣ.
«	деревнѣ		Гуделѣ.
«	«	«	Гадлево.

На дорогѣ изъ Ломжи въ Бѣлостокъ.

Въ	у.	г.	Ломжѣ.
«	деревнѣ		Гаци.
«	«	«	Меженинѣ.
«	з.	г.	Тыкоцинѣ.
«	у.	г.	Бѣлостокѣ (Гродненской губерніи)

Водяные (искуственные) пути-сообщенія.

Описаніе Августовскаго канала.

По причинѣ несогласій съ Прусскимъ правительствомъ объ изданіи таможеннаго тарифа, правительство царства Польскаго возъимѣло намѣреніе открыть водяное сообщеніе отъ р. Вислы, Буга и Нѣмана до одного изъ Балтійскихъ Портовъ въ имперіи. Во исполненіе этого былъ составленъ проэктъ проведенія канала (названнаго по уѣздному городу Августовскимъ) соединяющаго Вислу съ Нѣманомъ и другого Виндавскаго въ имперіи, который, какъ продолженіе Августовскаго канала, долженъ былъ соединить Нѣманъ съ Балтійскимъ моремъ.

Постройка Виндавскаго канала начата, но не приведена къ окончанію; работы же по Августовскому каналу, начатыя въ 1825 году, подъ руководствомъ инженеровъ Польскихъ войскъ, въ теченіи 6-ти лѣтъ, доведены были до того, что въ 1830 году каналъ открытъ для судоходства, хотя еще небылъ совершенно конченъ. (*)

Въ 1833 году работы опять были открыты на счетъ суммъ Польскаго банка, которому онѣ были отданы по подряду; строительною же частію завѣдывала правительственная коммиссія внутреннихъ дѣлъ; а потомъ бывшее управленіе путей сообщенія.

(*) Въ 1830 году, по случаю возмущенія въ краѣ, работы были пріостановлены.

Въ 1838 году Польскій банкъ совершенно окончилъ постройку Августовскаго канала и завѣдывалъ имъ до 1844 года; съ этаго же времени каналъ перешелъ въ исключительное вѣденіе бывшаго управленія путей сообщенія въ царствѣ Польскомъ.

Работы, произведенныя съ 1825 по 1830-й годъ, стоили 1,425,303 руб. 79 коп. сер., работы произведенныя Польскимъ банкомъ съ 1833 до 1844 года стоили 218,534 руб. 48 коп. сер. И того работы, кромѣ матеріаловъ, стоили 1,643,838 руб. 27 коп. сер.

Стоимость деревянныхъ матеріаловъ, отпущенныхъ безплатно изъ казенныхъ лѣсовъ, составляетъ 52,630 руб. 32 коп. сер. всего же издержано на постройку канала 1,696,468 руб. 59 коп. сер. съ 1347 года ежегодное содержаніе Августовскаго канала обходится 17,515 руб. сер., считая въ этомъ числѣ жалованье чиновникамъ и всѣ расходы на покупку матеріаловъ.

Августовскій каналъ принадлежитъ къ числу раздѣльныхъ каналовъ (à point de portage,); длина его отъ д. Дембова на Бобрѣ до Нѣмнова на Нѣманѣ 96 верстъ. Наименьшая ширина 39 футъ 8,22 дюйма; необходимая же наименьшая глубина воды 4 фута 8,69 дюйм.

Самый высокій пунктъ, откуда истекаютъ воды въ двухъ противоположенныхъ направленіяхъ, находится почти на половинѣ длины канала. Въ томъ мѣстѣ устроенъ раздѣльный прокопъ (bief de partage,) отъ котораго паденіе до р. Бобра 50 футъ 0,747 дюйм., а до р. Нѣмана 132 фут. 7,774 дюйма.

Близь раздѣльнаго прокопа находится озеро Сервы, котораго горизонтъ выше горизонта прокопа на 5 футъ, оно составляетъ запасное водохранилище, содержащее 759,060 куб. саж. вспомогательной воды; кромѣ этаго, на всякій случай, запасъ воды обезпеченъ еще и тѣмъ, что, выше г. Августова, находится озеро Сайно, содержащее въ себѣ 1,600,000 куб. сажень воды; второе запасное водохранилище, служащее для снабженія водою р. Нетты и Бобра, входящихъ въ составъ системы; да къ тому же р. Ганьча, чрезъ 8 шлюзовъ боковаго канала, не требуетъ воды изъ запаснаго водохранилища.

На всемъ протяженіи канала находится 28 шлюзовъ (ecluses a sos). изъ коихъ одинъ въ Ланевѣ двухъ камерный, а одинъ трехъ-камерный въ Нѣмновѣ.

На Августовскомъ каналѣ, всѣ вообще шлюзы сдѣланы изъ булыжнаго и тесанаго камня и кирпича на гидравлическомъ цементѣ; дно шлюзовъ или выложено кирпичемъ, или сдѣлано изъ дерева на сваяхъ (pilotage) и рѣшеткою (grillage).

Шлюзныя ворота, водопуски для уравненія водъ, подъемные мосты и пропускные мостики на дорогахъ для бичевника, всѣ—деревянные :

Между Бабромъ и раздѣльнымъ пунктомъ находится семь шлюзовъ.

1) Въ Дембовѣ шлюзъ имѣетъ 10 футъ 11,854 дюйм. паденія; въ построенной при немъ водоудержательной плотинѣ, сдѣланы два щитовыхъ отверстія, посредствомъ коихъ уравнивается вода. Предъ шлюзомъ пристань на 120 судовъ.

2) Шлюзъ въ Сосновѣ имѣетъ паденія 8 футъ 10,932. Въ водоудержательной плотинѣ этаго шлюза, для уравненія водъ, имѣется водоспускъ. Въ этомъ мѣстѣ, для сообщенія на каналѣ, находится пловучій на одномъ суднѣ мостъ.

3) Шлюзъ въ Боркахъ имѣетъ паденія 6 футъ 0,064 д., въ водоудержательной плотинѣ устроенъ водопускъ. При семъ шлюзѣ есть гавань для 60-ти судовъ.

4) Шлюзъ въ Бялоборжегахъ имѣетъ паденія 6 футъ 6,951 дюйм.; на немъ подъемный мостъ; въ плотинѣ устроены два водопуска.

5) Шлюзъ въ Августовѣ, у истока Нетты изъ озера Нецко, которое доставляетъ среднимъ числомъ 211 футъ куб. воды въ секунду; имѣетъ паденіе 6 футъ 11,928 дюйм.; подъемный мостъ устроенъ на водоудержательной плотинѣ, по которой проходитъ Варшавско-Ковенское шоссе; тутъ находятся два водопуска, для уравненія водъ, а третій при казенной мельницѣ. Предъ этимъ шлюзомъ въ г. Августовѣ устроена гавань на 300 судовъ.

Отъ этаго шлюза до Пржевензки судоходство производится чрезъ озера Нецко и Бяло, большею частію посредствомъ бичевника, частію же на парусахъ, или на веслахъ и шестахъ. На узкомъ проливѣ, соединяющемъ эти два озера, у. д. Кленовнище, находится на Ковенскомъ шоссе, подъемный мостъ.

6) Шлюзъ въ Пржевензки, на соединеніи двухъ озеръ, имѣетъ паденія 4 футъ 6,954 дюйма, на немъ находится подъемный мостъ.

Отъ этаго шлюза до шлюза Свободзѣ судоходство производится по озеру Студзеничне.

7) Шлюзъ въ Свободзѣ находится на западномъ концѣ раздѣльнаго прокопа, и имѣетъ паденія 6 футъ 0,064 дюйма и водоспускъ для уравненія воды. Судоходство отъ этаго шлюза до слѣдующаго къ Нѣману производится по раздѣльному прокопу, имѣющему $8^1/_2$ верстъ длины, и отъ 113 футъ 5 дюймъ до 188 футъ 12 дюймъ верхней ширины.

Въ средину раздѣльнаго прокопа входитъ каналъ, длиною $1^1/_2$ версты, соединяющій прокопъ съ главнымъ водохранилищемъ; на этомъ каналѣ есть водопускъ съ тремя отверстіями, а на раздѣльномъ прокопѣ плавучій мостъ на плотахъ. Въ разстояніи 15 верстъ, отъ раздѣльнаго прокопа, къ сѣверу, находится пространное озеро Выгры, изъ коего вытекаетъ р. Ганча, введенная въ систему канала. Горизонтъ воды въ озерѣ Выгры на 17 футъ 11,983 дюйма выше горизонта главнаго водохранилища Сервы, и на 22 фута 11,893 дюйма выше горизонта раздѣльнаго прокопа. Оно можетъ служить для пополненія водою не только канала, но и р. Бобра и Нарева, въ которыхъ, нерѣдко, во время лѣтней засухи, вода бываетъ очень мала.

Отъ восточнаго конца раздѣльнаго прокопа, начинается теченіе водъ канала къ Нѣману. Судоходство производится по озерамъ, Орлево, Паніево, Крулеве и Микашево (первыя два соединены прокопомъ на которомъ находится мостъ на плотахъ), далѣе по рѣкѣ Ганчѣ, приведенной въ судоходное состояніе (лишнія воды ея отведены въ озера Мулы и Шляшы) и рѣку Нѣманъ. На этой части канала находится 11 шлюзовъ:

1) Въ Горчицѣ имѣетъ: паденія 9 футъ 0,817 дюймъ, подъемный мостъ съ водопускомъ для управленія водою, и предъ шлюзомъ гавань на 150 судовъ.

2) Шлюзъ въ Паневѣ состоитъ изъ двухъ каморъ, каждая имѣетъ паденія 10 футъ 5, 9,885 дюймъ, а обѣ вмѣстѣ 20 футъ 11,977 дюй. При немъ водопускъ съ тремя щитовыми отверстіями.

3) Шлюзъ въ Перкуцѣ имѣетъ: паденія 9 футъ 3,96 дюймъ, а въ водоудержательной плотинѣ водопускъ съ двумя отверстіями.

4) Шлюзъ въ Микашевцѣ имѣетъ паденія 8 футъ 6,058 дюймъ; на немъ, на дорогѣ изъ Гродна въ Сувалки, находится подъемный мостъ; въ водоудержательной плотинѣ есть деревянный водопускъ съ двумя отверстіями; шлюзъ этотъ находится на восточномъ краѣ Микашевскаго озера, которое соединено посредствомъ канала съ р. Ганчею.

5) Шлюзъ въ Сосновѣ имѣетъ паденія 8 футъ 6, 058 дюймъ, въ водоудержательной плотинѣ водопускъ съ двумя щитовыми отверстіями. Отъ этаго шлюза до Тартака, судоходство производится по р. Ганчѣ, которой излишнія воды, посредствомъ боковаго канала, отведены въ озера Гленбоке, Мулы и Шлямы. Въ пунктѣ раздѣленія водъ построенъ деревянный водопускъ съ тремя отверстіями для усиленія канала водою, а на прокопѣ отводной водопускъ съ 7 отверстіями.

6) Шлюзъ въ Тартакѣ имѣетъ паденія 6 футъ 2, 734 дюйма; при немъ въ водоудержательной плотинѣ, длиною 87, 47 саж. устроенъ водопускъ съ тремя щитовыми отверстіями, а при поднятіи воды при этомъ шлюзѣ имѣется гавань на 100 судовъ.

7) Шлюзъ въ Кудринкахъ имѣетъ паденія 6 футъ 11,928 дюймъ при немъ устроенъ водопускъ о двухъ щитовыхъ отверстіяхъ, а въ заливѣ, передъ плотиною, находится гавань для 90 судовъ.

8) Шлюзъ въ Куржицѣ имѣетъ паденія 10 футъ 0, 999 дюймовъ; при немъ вододдержательная плотина, въ которой водопускъ съ тремя отверстіями. На шлюзѣ, на трактѣ изъ Августова въ Гродно, находится подъемный мостъ; въ гавани, устроенной при семъ шлюзѣ, можетъ помѣститься 120 судовъ.

9) Шлюзъ въ Волькушѣ имѣетъ паденія 11 футъ 6,328, въ водоудержательной при немъ плотинѣ, длиною въ 22,077 сажень, для уравненія воды, сдѣланъ водопускъ съ тремя щитовыми отверстіями. Въ гавани, предъ шлюзомъ, могутъ помѣститься 150 судовъ.

10) Шлюзъ въ Домбровкѣ имѣетъ: паденія 10′ ф. 8″ 972 дюйм. въ водоудержательной плотинѣ два водопуска, одинъ съ 6, а другой съ 4 щитовыми отверстіями, служащими для уравненія и отведенія весенныхъ водъ. На шлюзѣ, на трактѣ изъ Августова въ Гродно, устроенъ подъемный мостъ.

Между шлюзомъ въ Домбровкѣ и послѣднимъ въ Нѣмновѣ, на разстояніи 4 верстъ отъ перваго, въ лѣвой водоудержательной плотинѣ, замыкающей долину р. Гончи, — находятся два большія водопуска одинъ въ 6, а другой въ 4, щитовыхъ отверстіяхъ; на этомъ мѣстѣ на каналѣ находится подъемный мостъ съ деревянными примостками. На протяженіи слѣдующихъ 6 верстъ судоходный каналъ проходитъ по вырытому боковому каналу, при концѣ котораго находится послѣдній, а по числу одиннадцатый шлюзъ въ Нѣмновѣ, о трехъ камерахъ, имѣетъ паденія каждый въ 8 футъ 11,935 дюймовъ, а вмѣстѣ, 30 футъ 7,943 дюйма; отъ сего шлюза до р. Нѣмана идетъ прокопъ длиною въ 51, 02 саж. обшитый бревнами; въ водоудержательной плотинѣ водопускъ съ тремя щитовыми отверстіями. На шлюзѣ построенъ подъемный мостъ, на дорогѣ идущей по берегу Нѣмана, и служащей для сообщенія съ пристанями; повыше шлюза есть двѣ гавани, могущія вмѣстить до 100 судовъ. Для помѣщенія чиновъ, при каналѣ находящихся, а именно: дистанціоннаго начальника, его помощника, шлюзвахтеровъ и сторожей,—выстроено 24 домика, или казармы, изъ коихъ одинъ только каменный, прочіе же всѣ деревянные.

Всѣхъ строеній при каналѣ т. е. казармъ, магазиновъ и кирпичныхъ сараевъ 65.

Для судоходства по каналу употребляются большія и малыя суда; къ первымъ принадлежатъ: мачтовыя барки или берлинки и большіе боты; ко вторымъ: байдаки, крытыя галяры и лодки.

Въ теченіи 3 лѣтъ съ 1844 по 1847 годъ включительно, среднее движеніе судоходства, большихъ и малыхъ судовъ, на протяженіи 96 верстъ по каналу, простиралось до 314 судовъ въ годъ; въ это же время прошло по каналу строеваго лѣсу и брусьевъ въ плотахъ 3,483 штуки; ежегодно дровъ 189 куб. саж.

Августовскій каналъ, какъ всякое подобное сооруженіе, стоившій правительству весьма дорого, приноситъ очень малый доходъ, получаемый съ пошлинъ сплавляемыхъ судовъ и лѣса.

Доходъ этотъ, въ послѣдніе два года, ежегодно простирался до 1,692 руб. сер. въ годъ.

Къ доходу можно прибавить еще и то, что нынѣ доставка, въ шесть магазиновъ казенной соли производится по каналу, которая, прежде постройки онаго, доставлялась сухимъ путемъ. По собраннымъ, въ коммисіи финансовъ и казначейства, свѣденіямъ, таковое сбереженіе составляетъ, среднимъ числомъ, въ годъ 16,000 рублей серебромъ.

По сему, доходъ съ канала можно полагать 17,692 р. 64 копѣйки серебромъ въ годъ, этотъ доходъ, съ развитіемъ промышленности и торговли, а въ особенности отъ улучшенія судоходства по р. Бобру, Нареву и Нѣману, можетъ значительно увеличиться.

Съ устройствомъ желѣзной дороги отъ Юрбурга до Либавы, вмѣсто предполагавшагося Виндавскаго канала, также и движенія судоходства по Августовскому каналу, должно увеличиться, а тѣмъ самымъ и доходъ.

Сооруженіе Августовскаго канала принесло для края ту пользу, что вслѣдствіе проэкта сооруженія канала, по конвенціи съ Пруссіею понижены пошлины, которыя отъ 1839 по 1841 годъ, составляли среднимъ числомъ 239,290 руб. 2 коп. сер. въ годъ;—по тарифу же, уложенному послѣ конвенціи, составляли только ежегодно 145,747 руб. 57 коп. сер.; разность 93,532 руб. сѣр, ежегодно, а въ продолженіи 13 лѣтъ 1,215,923 руб. 41 коп. сер. Кромѣ помянутой пользы, сооруженіе канала принесло еще и другія значительныя выгоды для Царства, ибо съ открытіемъ канала, хотя еще и недоведеннаго до моря, увеличилась цѣнность недвижимыхъ имѣній, произведенія и товары удобнѣе и дешевле сбываются за границу, а съ

другой стороны цѣны ввозимымъ товаровъ и произведеній понизились, чрезъ что улучшился значительно бытъ жителей, увеличилось народонаселеніе и развилась торговля.

Притомъ, чрезъ сооруженіе канала и вырытіе водоотводныхъ прокоповъ, осушено много болотъ, обратившихся нынѣ въ богатыя луга и поля.

Естественныя произведенія.

Царства прозябаемаго.

Въ Августовской губерніи прозябаетъ около 2,000 сортовъ растеній, почти безъ исключенія свойственныхъ климату сѣверной Германіи, $^1/_{10}$ часть сего числа составляютъ растенія, перенесенныя изъ чужихъ краевъ; всѣ же остальныя,—принадлежатъ къ тузем-нымъ произведеніямъ. Время посѣва и цвѣта продолжается съ послѣднихъ чиселъ марта до половины іюня, созрѣваніе и жатва до половины сентября; а пора осенняго посѣва и собиранія плодовъ до конца октября.

а) Растенія хлѣбныя: рожъ и пшеница яровыя и озимыя, овесъ, горохъ, ячмень, чечевица, бобъ, гречиха, просо, рѣпное сѣмя и картофель.

б) Растенія высокоствольныя: сосна, ель, лиственница, дубъ, букъ, грабъ, береза, ольха, вязъ, кленъ, ясень, тополь и другія, коихъ считается слишкомъ 50 сортовъ.

в) Растенія мануфактурныя и красильныя: ленъ, конопля, шафранъ, хмѣль, свекловица и другія.

г) Растенія плодоносныя: груши, яблоки, вишни, сливы, и рябина.

д) Растенія огородныя: капуста, салатъ, шпинатъ, рѣжуха, брюква, рѣпа, свекла, морковь, пастернакъ, петрушка, редька, лукъ, сахарный горохъ, турецкій бобъ, тыква, огурцы и спаржа. Всѣ эти растенія произрастаютъ въ огородахъ и поляхъ при дѣйствіи солнечной теплоты? Прочія же, какъ то: цвѣтная капуста, сельдерей, пырей, дыни, арбузы и артишоки разводятся съ помощію искуственной теплоты.

е) Лекарственыя растенія: можжевельникъ, бузина, просвирнякъ, хрѣнъ, горчица, бѣлокопытникъ, полынь, горлецъ или сердецъ корень, папоротникъ, рута, ромашка, шалфей, размаринъ и косатникъ.

ж) Грибы: боровикъ, рыжикъ, шампиніонъ, сморчокъ и другіе обыкновенныя.

Царства животнаго.

Общее число животныхъ, находящихся въ Августовской губерніи, составляетъ 885 родовъ и 13,342 вида. Въ этомъ числѣ нѣтъ ни одной породы, которая бы исключительно свойственна была сему краю, но почти всѣ встрѣчаются въ другихъ странахъ Европы.

а) Млекопитающія домашнія животныя: лошади, рогатый скотъ, овцы, козы, свиньи.

б) Млекопитающія дикія животныя: медвѣди, волки, лисицы, куницы, бобры, выдры, олѣни, лисы, зайцы, дикія свиньи и сарны.

в) Птицъ 79 родовъ и 286 видовъ. Въ томъ числѣ домашнія: куры, гуси, утки, индѣйки; изъ дикихъ извѣстнѣйшія: тетерева, куропатки, рябчики, глухари, аисты, журавли, орлы, соколы, вороны и другія.

г) Пресмыкающихся 10 родовъ 28 видовъ.

д) Скорлупняковъ или черепокожныхъ 13 родовъ и 50 видовъ.

е) Пауковъ 41 родъ и 113 видовъ.

ж) Насѣкомыхъ 650 родовъ и 12,700 видовъ.

Царства ископаемаго.

а) Земли и камни: фарфоровая глина, кремень, мѣлъ, галмей или цинковая извѣсть, известковый камень и песчаный красный камень, годный для построекъ.

б) Горючія вещества: сѣра, торфъ, каменный уголь и янтарь.

Климатъ.

Климатъ въ Августовской губерніи, занимающей сѣверную часть Царства Польскаго, немного холоднѣе, нежели въ другихъ губерніяхъ Царства, однакожъ разительной перемѣны нѣтъ и губернію эту, относительно климата, можно причислить къ умѣренной полосѣ, а потому какъ для жителей, такъ и для войскъ, временно располагающихся, климатъ благопріятный и здоровый.

По неимѣнію въ губерніи такихъ мѣстъ, которыя бы замѣчали всѣ метеорологическія перемѣны, невозможно опредѣлить съ точностію среднюю температуру года и дней самыхъ жаркихъ и холодныхъ. Но, принимая за основаніе наблюденія, произведенныя въ Варшавской обсерваторіи, можно приблизительно опредѣлить среднюю температуру года, уменьшая до 2 градусовъ противъ Варшавы, по причинѣ значительнаго удаленія Августовской губерніи на сѣверъ. Таблица средней температуры съ 1837 по 1846 годъ слѣдующая:

	Средняя темпер.	*дни самые жаркіе*	*дни самые холодные.*
1837	+ 3°, 59	+ 25°—3 іюля	— 21° января.
1838	+ 2°, 60		
1839	+ 3°, 80		
1840	+ 2°, 95		
1841	+ 4°, 72		
1842	+ 3°, 51		
1843	+ 4°, 68		
1844	+ 3°, 18		
1845	+ 3°, 36		
1846	+ 4°, 66.		

Изъ этой таблицы можно заключить, что средняя температура года довольно умѣрена, и что лѣтомъ, а особенно въ іюлѣ мѣсяцѣ, жары доходятъ до 25 градусовъ по реомюру, а холода въ январѣ мѣсяцѣ до 21° градуса.

Въ Августовской губерніи нѣтъ большихъ горъ, значительно превышающихъ другія мѣста губерніи, а потому климатъ въ губерніи почти вездѣ одинаковъ.

Начало временъ года зависитъ отъ климата страны и рѣдко согласуется съ началомъ астрономическихъ временъ года.

Весна начинается обыкновенно около 5 марта и продолжается до 5 іюня; средняя температура ее бываетъ до + 4° R.

Лѣто начинается отъ 5 іюня и продолжается до 5 сентября: средняя температура лѣта + 14° R.

Осень начинается отъ 5 сентября и продолжается до 5 декабря; средняя температура до + 6° R.

Зима начинается отъ 5 декабря и продолжается до 5 марта; средняя температура — 5° R.

За начало Весны 5 марта, а Зимы 5 декабря приняты потому, что въ эти дни, температура днемъ бываетъ 0°, т. е. переходъ отъ холода къ теплу и на оборотъ.

Въ концѣ апрѣля мѣсяца начинаетъ появляться зелень, а на фруктовыхъ деревьяхъ почки; въ маіѣ же мѣсяцѣ, около 20, все начинаетъ цвѣсти. Рожъ поспѣваетъ около половины іюля, а жатва начинается въ концѣ этого же мѣсяца. Фрукты поспѣваютъ въ началѣ сентября.

Въ Августовской губерніи, какъ въ странѣ почти ровной, рѣдко случаются грозы; бываютъ же онѣ послѣ жаркихъ дней, по большей части въ іюлѣ мѣсяцѣ.

Бури иногда проявляются въ мартѣ, такъ же случаются въ іюнѣ, іюлѣ и октябрѣ, и большею частію при западномъ вѣтрѣ. Бурь можно считать среднимъ числомъ до 58; въ февралѣ и сентябрѣ они очень рѣдки.

Вѣтры западные и юго-западные, большею частію влажныя, дующіе при теплой атмосферѣ воздуха, имѣютъ благотворительное вліяніе, какъ на жителей, такъ и на растенія; изъ числа ихъ надо исключить вѣтры дующіе въ мартѣ и апрѣлѣ мѣсяцахъ, которые бываютъ сильны и снѣжны.

Вѣтры сѣверные, сѣверо-западные и сѣверо-восточные, особенно весною, при быстрой и неожиданной перемѣнѣ температуры, вредны, какъ для людей, такъ и для растеній.

Господствующими вѣтрами можно считать западные.

Весною, кромѣ западныхъ вѣтровъ, дуютъ и юго-западные.

Лѣтомъ дуютъ западные вѣтры, преимущественно передъ прочими, принося, по большой части, дождь.

Осенью господствуютъ болѣе вѣтры юго–западные.

Зимою, большею частію, дуютъ вѣтры западные, иногда и юго-западные.

Вѣтры западные и юго-западные лѣтомъ бываютъ причиною дождей, а зимою—снѣга и оттепели.

Вѣтры Восточные, сѣверо–восточные и юго-восточные лѣтомъ сухи, и барометръ значительно поднимается; зимою же вѣтры эти холодны и пронзительны.

Громъ и бури бываютъ, большею частію, при вѣтрахъ западныхъ и юго-западныхъ, рѣже всего при сѣверо-восточныхъ и сѣверо-западныхъ.

Во время равноденствія преимущественно дуютъ вѣтры западные и юго-западные. Западные вѣтры, дующіе отъ Атлантическаго океана, приносятъ лѣтомъ или сырость или дождь, а зимою снѣгъ или оттепель; ежели же въ продолженіи лѣта дуютъ долгое время восточные и юго–восточные вѣтры, то бываетъ большая засуха. Юго-западный вѣтеръ, самый вредный для здоровья. Во время холеры въ 1831 году весною были юго-восточные вѣтры, а лѣтомъ юго-западные; тоже и въ 1837 году, во время холеры, лѣтомъ дулъ очень часто вѣтеръ сѣверо-западный.

Въ Польшѣ нѣтъ періодическихъ дождей, какъ это бываетъ въ странахъ тропическихъ или приморскихъ; бываютъ однакожъ лѣта болѣе или менѣе дождливыя.

Въ продолженіи года можно считать дождливыхъ дней, или въ которые бываетъ слякоть, до 119 т. е. около четырехъ мѣсяцевъ.

Чаще всего дожди бываютъ въ маѣ, іюнѣ, іюлѣ, августѣ и октябрѣ мѣсяцахъ, а особенно въ іюлѣ, послѣ сильныхъ жаровъ; осенью же рѣдко идетъ дождь. Въ царствѣ Польскомъ осень бываетъ, большею частію, погодная и сухая.

Дожди, какъ сказано, начинаются въ маѣ и продолжаются до конца октября, а отъ октября до апрѣля рѣдко идетъ дождь, но, большею частію, снѣгъ.

Причинами дождя бываютъ: или сильная жара, или западный вѣтеръ, который приноситъ пары изъ Антластическаго океана.

Причиною засухи лѣтомъ и осенью бываетъ: или сильная жара, или постоянно дующій восточный или юго-восточный вѣтры, которые, пробѣгая обширное пространство твердой земли, гдѣ нѣтъ большихъ озеръ и водъ, приносятъ теплый воздухъ и тѣмъ увеличиваютъ температуру въ краѣ.

Въ ровныхъ мѣстахъ дожди имѣютъ большое вліяніе на разлитіе: мѣста низкія заливаются водою; рѣки, текущія по низменной мѣстности, выходятъ изъ береговъ, причиняя иногда большой вредъ селеніямъ вблизи ихъ расположеннымъ; затопляютъ луга, которые, большею частію, въ долинахъ ихъ находятся. Въ Августовской губерніи рѣка Наревъ, текущая по широкой долинѣ, послѣ сильныхъ дождей, затопляетъ находящіеся тамъ луга, которые по причинѣ большой воды, иногда остаются нескошенными.

Въ царствѣ Польскомъ не бываютъ столь частые и сильные туманы, какъ въ странахъ приморскихъ. Весною и лѣтомъ туманы бываютъ по утрамъ, и рѣдко случается, чтобы они оставались въ продолженіи цѣлаго дня. Большею частію туманы бываютъ въ ноябрѣ, декабрѣ, сентябрѣ, октябрѣ, январѣ, февралѣ и мартѣ; самые же сильные туманы бываютъ въ ноябрѣ мѣсяцѣ, когда температура начинаетъ охлаждаться и доходить до 0^0; такъ же во время весенней слякоти въ февралѣ и мартѣ мѣсяцахъ.

Въ продолженіи года можно считать до 35 туманныхъ дней.

Весною утренніе и вечерніе тумамы, т. е. въ апрѣлѣ и маіѣ мѣсяцахъ, при теплой погодѣ, имѣютъ благопріятное вліяніе на растенія, а особенно на хлѣба, ибо они своею влажностію замѣняютъ дожди.

Осенью, а особенно въ ноябрѣ и октябрѣ, хотя и бываютъ сильные туманы, но не такъ вредны для людей, какъ весенніе, напитанные множествомъ вредныхъ испареній, выходящихъ изъ земли.

Туманы въ Царствѣ Польскомъ не имѣютъ такого вреднаго вліянія на здоровье человѣка, какъ не ожиданная и рѣзкая перемѣна температуры зимою и весною.

Градъ въ царствѣ Польскомъ рѣдко бываетъ и то небольшой; — среднимъ числомъ можно положить до 10-ти дней. Градъ бываетъ послѣ жаркихъ дней въ маѣ, сопровождаемый сильною грозою.

Градъ, если случается сильный, причиняетъ иногда большой вредъ, въ особенности хлѣбамъ, которыя иногда только начинаютъ цвѣсти въ это время.

Послѣ града всегда температура воздуха значительно охлаждается:

Обыкновенно снѣгъ начинаетъ идти послѣ 10 ноября. Въ январѣ и мартѣ болѣе выпадаетъ снѣга, нежели въ декабрѣ и февралѣ. Въ продолженіи года можно считать снѣжныхъ дней до 46-ти.

Снѣгъ лежитъ въ продолженіи декабря, января, февраля и марта мѣсяцовъ, но чаще всего случается, что только въ продолженіи трехъ мѣсяцевъ. Вообще же зимы въ царствѣ Польскомъ не такъ снѣжны, даже иногда случается, что зимы не бываетъ, какъ это и было съ 1842 на 1843 годъ.

Трудно опредѣлить съ точностію время таянія снѣговъ, ибо это зависитъ отъ свойства зимы; случается обыкновенно такъ, что въ февралѣ, при менѣе суровыхъ зимахъ, начинается таяніе снѣга, а при болѣе суровыхъ, въ мартѣ.

При менѣе суровыхъ зимахъ рѣки вскрываются въ началѣ марта, а при болѣе суровыхъ въ концѣ марта и началѣ апрѣля.

Царство Польское страна не гористая, не имѣющая большихъ долинъ, и по этому нѣтъ мѣстныхъ причинъ увеличивающихъ изобиліе снѣговъ, но западный вѣтеръ, постоянно дующій, по вышеобъясненнымъ причинамъ наноситъ снѣгъ; между тѣмъ какъ восточный и юго-восточный увеличиваютъ морозы; южный же и юго-западный на противъ умеиьшаютъ холодъ.

Примѣчаніе. Зимы въ царствѣ Польскомъ бываютъ малоснѣжны и не холодны, въ $18^{42}/_{43}$ зимы почти небыло, средняя температура была + 1°, 0, 9 R., въ остальныя годы—3° R.—Въ продолженіи 10-ти лѣтъ, двѣ зимы были только холодныя, а именно: 1837 и 1838 годовъ, средняя температура была—6°, 83′ R. Въ $18^{40}/_{41}$. средняя температура была—6° 24′ R. Въ нѣкоторыя годы случалось, что иные мѣсяцы были теплѣе, какъ по общимъ законамъ уменьшенія температуры должно было быть, какъ то: 1839 февраль былъ теплѣе марта, въ 1841,—44,—45, генваръ былъ теплѣе февраля, 1840,—41,—45,—47 генваръ былъ теплѣе декабря.

Лѣто жаркое и сухое было въ 1839,—41,—43,—46, а дождливое и холодное было въ 1838,—40,—44.

Въ 1844 году небыло лѣта, а во все время шелъ дождь и дни были холодны какъ осенью.

Въ 1846 году, лѣтомъ и осенью были часто грозы, дѣлавшіе большой вредъ, въ августѣ мѣсяцѣ было убито 19 человѣкъ и сожжено 23 дома.

Сѣверное сіяніе, хотя чаще бываетъ въ сѣверныхъ странахъ, однакожъ въ продолженіи 10-ти лѣтъ нѣсколько разъ видимы были въ царствѣ Польскомъ; въ 1837 г. 9 разъ, 1838— 5 разъ, 1839— 2 раза, 1840—4 раза, 1841—2 раза, 1842—2 раза.

III. ЖИТЕЛИ.

1) Жителей въ Августовской губерніи считается 306,972 человѣка мужескаго пола, 310,090 женскаго пола, а всего 617,062.

2) Жители Августовской губерніи принадлежатъ къ двумъ племенамъ: Славянскому и Латышскому;—къ первому принадлежатъ Поляки (курпики) живущіе въ южной части губерніи, а ко второрому Литовцы, населяющіе сѣверную часть губерніи.

Отдѣлить часть губерніи, населенной Литовцами, отъ части губерніи гдѣ живутъ Поляки, почти невозможно,—потому, что переходъ весьма не замѣтенъ;—однакожъ согласуясь со многими писателями, принимающими у. г. Сейны за послѣдній южный пунктъ Литовцевъ, можно, хотя приближенно, обозначить границу линіею проходящею отъ з. г. Визайнъ черезъ Шиплишки, Сейны, Вейсеи къ Подмереčу,—къ сѣверу отъ этой линіи живутъ Литовцы, а къ югу Поляки (курпики).

Кромѣ вышесказанныхъ двухъ главныхъ племенъ въ Августовской губерніи живутъ: Нѣмцы переселившіеся во времена владычества Пруссаковъ; старовѣры, называемые Филопанами, перешедшіе въ разныя времена изъ Россіи; Евреи, Цыгане и Татары.

Великое княжество Литовское, занимавшее значительное пространство земли между Балтійскимъ и Чернымъ морями, отличавшееся своею дикою храбростію, было сильное и страшное своимъ сосѣдямъ. Начало основанія великаго княжества Литовскаго, постепенное его развитіе и умственное образованіе отчасти лишь только извѣстны, и то основаны большею частію на догадкахъ.

Древніе Литовцы необразованные, грубые, созданные для коня и сабли, занимавшіеся постоянно грабежемъ сосѣднихъ земель,

неоставили послѣ себя никакихъ письменныхъ памятниковъ; а потому дѣла ихъ, только нѣкоторыя, изустными преданіями изкаженные дошли до насъ. О религіи древнихъ литовцевъ, ихъ обычаяхъ и предразсудкахъ, и домашней жизни мы очень мало знаемъ.

Послѣ паденія Литовскаго княжества и присоединенія его къ Польшѣ, когда Литва начала отдыхать послѣ бурной военной ея жизни, у потомковъ проявилось желаніе знать дѣянія славныхъ нѣкогда Литовцевъ; а по тому многіе изъ нихъ начали рыскать по монастырямъ, разнымъ библіотекамъ и архивамъ, чтобы узнать что нибудь объ Литвѣ, хотя со временъ введенія христіанской вѣры. Письма монаховъ и нѣкоторые матеріалы, найденные въ преданіяхъ другихъ народовъ, послужили къ составленію исторіи древней Литвы. Но могутъ-ли такого рода матеріалы служить основаніемъ для исторіи?

Монахи, описывая какое нибудь происшествіе, смотрѣли на него съ религіозной точки; а потому, попирая все противное христіанской вѣрѣ, упускали многое, характеризующее народъ; иностранцы же описывая иногда незнали дѣла, или изъ зависти давали дѣлу совершенно другой характеръ. Да и Литовскіе лѣтописцы писали не зная совершенно края, на примѣръ: Гвагнинъ, говоря о Жмуйди (нынѣшней Ковенской губерніи и Маріампольскомъ и Кальварійскомъ уѣздахъ Августовской губерніи) помѣщаетъ въ ней рѣки: Бугъ, Припеть, Туръ, Свислочъ и другія. Народныя преданія Литовцевъ, пѣсни ихъ и нѣкоторые обычаи, много говорятъ о древней Литвѣ; собравъ все это, въ различныхъ частяхъ бывшаго Литовскаго княжества, многимъ можно пополнить древнюю исторію Литовцевъ.

Храбрый, пылкій, дикій Литовецъ въ старину, нынѣ совершенно противное,—спокойность, вялость, бережливость, трудолюбіе и послушаніе суть главныя отличительныя черты Литовца. Причину, столь разительной перемѣны въ характерѣ народа, должно искать въ исторіи. Литва, соединясь съ Польшею, утратила свою народность; помѣщики были или Поляки, или ополячившіеся Литовцы, угнѣтавшіе народъ разными налогами; управляя ими деспотически, уничтожили характеръ ихъ предковъ.

Языкъ и литература у всѣхъ образованныхъ народовъ сдѣлали большіе успѣхи; у Литовцевъ же языкъ остался въ младенчествѣ; причиною этого должно считать; или стеченіе неблагопріятныхъ обстоятельствъ, или безпечность народа. Древніе Литовцы мало думали о своемъ языкѣ; доказательствомъ этого служатъ ихъ сношенія съ сосѣдними народами, писанныя на Нѣмецкомъ, Латинскомъ и Русскомъ языкахъ.

Примѣчаніе. (1 На Нѣмецкомъ языкѣ были написаны условія Витольда съ Владиславомъ Ягеллономъ. 2) На Латинскомъ: условія съ Польшею и Англіею. (3 На Русскомъ: условія съ Русскими князьями, и одно сношеніе съ Казимиромъ Великимъ въ 1366 году.

Послѣ введенія христіанской вѣры въ Литвѣ и по соединеніи ея съ Польшею, Литовскій языкъ пересталъ быть языкомъ правительственнымъ и разговорнымъ для князей и шляхты, которые, желая польстить новому правительству, приняли языкъ и даже обычаи Поляковъ.

Вотъ главная причина младенчества Литовскаго языка, который, оставшись языкомъ черни, людей не образованныхъ и незаботящихся объ красотѣ своего роднаго языка, отнюдь не подвигается впередъ; при всемъ этомъ Литовскій яыкъ довольно гормоніймый, имѣетъ свои правила и даже грамматику.

Въ обычаяхъ Литовцевъ видно много, оставшагося современъ идолопоклонства (*) смягченнаго хрестіанскою вѣрою. Литовцы народъ радушный, гостепріимный но гордый, низкіе поклоны, сниманіе шапки, цѣлованіе руки и вообще всѣ тѣ обычаи, которые унижаютъ достоинство человѣка, у Литовцевъ не приняты.

Литовцы во всемъ умѣренны не предаются пьянству, а потому довольно зажиточны.

Южную часть губерніи населяютъ, какъ сказано выше, Поляки, называемыя курпе (**) или курпики (названные потому, что они постоянно носили лапти. (Курпики, населя въ настоящее время страну довольно лѣсистую, а въ старину славившуюся своими непроходимыми и огромными лѣсами, въ которыхъ было чрезвычайно много дикихъ звѣрей, исключительно занимались охотою и ловлею ихъ, а потому были весьма ловкими стрѣлками.

Польскій писатель Юшинскій, въ изданной имъ исторіи подъ заглавіемъ «Lycie Króla Polskiego Stanistawa Augusta» (жизнь Польскаго короля Станислава Августа) говоритъ о курпикахъ «съ дальняго «разстоянія курпикъ попадаетъ въ шапку гвоздя; съ равнодушіемъ и «стойкостію идетъ противъ медвѣдя, кабана и другихъ дикихъ «звѣрей; курпикъ, съ разстоянія 400 шаговъ, на бумагѣ весьма

(*) Какъ только дитя родится, то повивальная бабка купаетъ его въ самой холодной водѣ, называемой потомъ Лаумы (pvausimas Laumas pvokaite) и нѣкоторыя другія обычаи при рожденіи, крещеніи, свадьбѣ, похоронахъ, и въ разные праздники и дни года остались отъ временъ идолопоклонства; въ настоящее время для многихъ изъ нихъ непонятны.

(**) Лапоть.

«легко пулями выбиваетъ слово саръ (sar) вѣроятно царь; въ руку «съ распростертыми пальцами попадаетъ въ промежутокъ между «ними незадѣвъ ихъ.» Въ исторіи мы много встрѣчаемъ примѣровъ храбрости и искуства въ стрѣльбѣ курпиковъ. Такъ во время сѣверной войны, въ 1705 году, отрядъ, состоящій изъ 6000 курпиковъ, безпрестанно тревожилъ Шведовъ, шедшихъ въ Варшаву. Въ 1708 году, когда Карлъ XII вмѣстѣ съ приверженцами Станислава Лещинскаго выступилъ изъ Торна для дѣйствія противъ Россіи, и пошелъ чрезъ Прашницъ, Мышинецъ и Кольно, полѣсисто болотистой странѣ, населенной храбрыми курпиками, непризнававшими власти Станислава Лещинскаго; то Армія его много претѣрпѣла невыгодъ и потеряла весьма много людей и обоза. Курпики на каждомъ шагу дѣлали препятствія для движенія Шведовъ, заваливая деревьями дороги перерывая ихъ, дѣлая днемъ и ночью быстрыя и неожиданныя нападенія, такъ что Шведы, прибывъ въ Кольно, были крайне изнурены. Въ 1733 году, когда Станиславъ Лещинскій былъ признанъ частію Польши Польскимъ королемъ и курпики присягнули ему на вѣрноподданство, то не покидали оружія, сражаясь за Лещинскаго до тѣхъ поръ, пока главные ихъ предводители Штейнфлихтъ и Ребиндеръ не оставили ихъ. Въ 1794 году, когда полковникъ Мадолинскій, стоявшій съ своимъ полкомъ около Модлина, поднялъ знамя бунта, то изъ курпиковъ былъ составленъ полкъ, который разбивъ Пруссаковъ въ нѣсколькихъ стычкахъ, соединился съ Мадолинскимъ направившимся къ Кракову.

Въ 1809 году курпики отличались своимъ мужествомъ и храбростію въ войскахъ князя Іосифа Понятовскаго, дѣйствовавшаго въ то время противъ Австрійцевъ.

Въ настоящее время, съ уничтоженіемъ значительной части лѣсовъ, курпики сдѣлались мало искусны въ стрѣльбѣ, а живя встранѣ мѣстами скудной довольно бѣдны.

Въ настоящее время курпики послушны, исполнительны, довольно трудолюбивы, но немного расточительны и предаются пьянству, а потому не такъ зажиточны. Въ нуждѣ и въ критическихъ обстоятельствахъ курпикъ прибѣгаетъ къ низкимъ поклонамъ, цалованію руки и прочимъ унижающимъ человѣка обыкновеніямъ.

Курпики говорятъ искаженнымъ Польскимъ языкомъ, замѣняя, какъ мазуры, шипящія буквы мягчайшими, а въ нѣкоторыхъ словахъ выпускаютъ цѣлыя слоги.

Обычаи у Курпиковъ, при разныхъ обстоятельствахъ въ жизни; какъ и у другихъ народовъ, остались со временъ идолопоклонства.

Другія племена, живущія въ Августовской губерніи, какъ то: Нѣмцы, Старовѣры, Цыганы, Евреи, и Татары, по числу незначительныя и разсѣянныя по всей губерніи, не сохранили своихъ обычаевъ, а придерживаются обычаямъ туземцевъ.

Нѣмцы перешедшіе въ Августовсую губернію во время Прусскаго владычества, разсѣяны по всей губерніи, занимаются ремеслами или, служатъ на фабрикахъ, или держатъ въ арендѣ корчмы и заѣздные дома.

Старовѣры хотя составляютъ свои общины и живутъ въ отдѣльныхъ деревняхъ, однакоже утратили свой фанатизмъ и мало чѣмъ отличаются отъ туземныхъ жителей.

Евреи, живущіе въ городахъ и деревняхъ, направляютъ всю свою дѣятельность въ тому, чтобы обманомъ и другими легкими средствами доставлять себѣ пропитаніе. Почти у всѣхъ крестьянъ такое предубѣжденіе: что у Евреевъ весьма много денегъ и что они только могутъ покупать. Евреи весьма хорошо пользуются такимъ мнѣніемъ крестьянъ,—обманываютъ ихъ накаждомъ шагу. Евреи, не смотря на всѣ строгости, постоянно занимаются переносомъ контрабандныхъ товаровъ изъ Пруссіи не только въ Польшу, но и въ западныя губерніи Россіи.

Богатѣйшіе уѣзды въ Августовской губерніи сѣверные, т. е, Литовскіе: Маріампольскій, Кальварійскій и Сейненскій, и большая часть Ломжинскаго уѣзда, бѣднѣйшія же Августовскій, покрытый большею частію лѣсами, озерами и болотами.

	Господствующей вѣры.		Иновѣрцевъ.			
	Маріампольскаго уѣзда.		Во всей губерніи.			
	Въ городахъ.	Въ уѣздахъ.				
	Мужес. пола.	Жен.	Муж.	Жен.	Муж.	Жен.
Духовенство Черное . . .	8	—	—	—	—	—
— Бѣлое. . . .	22	—	30	—	77	31
Дворянъ потомственныхъ.	77	93	134	180	—	—
Чиновниковъ и приказнослужителей	69	74	28	30	44	56
Почетныхъ гражданъ. . .	—	—	—	—	—	—
Купцовъ и Кромарей . .	45	64	83	91	8,634	9,731
Мѣщанъ	5,603	7,039	—	—	749	893
Крестьянъ	—	—	58,392	60,634	19,052	20,640
Военно-служ. офиц. чиновъ.	1	2	—	—	—	—
— ниж. чиновъ.	15	4	10	8	1,409	47

Отставныхъ ниж. чиновъ.	72	47	1,055	800	—	—
Безсроч. отпус. оф. чиновъ.	—	—	2	—	—	—
— ниж. чиновъ.	—	—	61	—	—	—

Господствующій вѣры.
Кальварійскаго уѣзда.

	Въ городахъ.		Въ уѣздахъ.	
	Муж. пола.	Жен.	Муж.	Жен.
Духовенство черное	5	—	—	—
— бѣлое	11	—	22	—
Дворянъ потомственныхъ.	36	3	175	148
Чиновн. и приказно-служителей .	58	60	13	17
Почетныхъ гражданъ.	—	—	—	—
Купцовъ и Кромарей.	36	40	29	35
Мѣщанъ	9,690	10,336	—	—
Крестьянъ	—	—	40,711	41,737
Военно-служащ. офицер. чиновъ.	1	—	—	—
— нижнихъ чиновъ.	14	—	—	—
Отставныхъ нижнихъ чиновъ . .	—	—	1,004	—
Безсрочно отпуск. офиц. чиновъ.	—	—	1	—
— ниж. чиновъ.	—	—	59	—

Господствующей вѣры.
Сейнейскаго уѣзда.

	Въ городахъ,		Въ уѣздѣ.	
	Муж. пола.	Жен.	Муж.	Жен.
Духовенство черное	6	—	—	—
— бѣлое	10	—	28	—
Дворянъ потомственныхъ.	37	26	249	268
Чиновник. и приказно-служителей.	44	36	18	12
Почетныхъ гражданъ.	—	—	—	—
Купцовъ и Кромарей	28	20	39	38
Мѣщанъ.	5,788	5,822	—	—
Крестьянъ.	—	—	34,562	35,449
Военно-служ. офиц. чиновъ . . .	1	—	—	—
— ниж. чиновъ . . .	12	—	—	—
Отставныхъ нижнихъ чиновъ . .	20	—	927	—
Безсрочно отпуск. оф. чиновъ . .	—	—	1	—
— ниж. чиновъ .	—	—	56	—

Господствующей вѣры.

Августовскаго уѣзда.

	Въ городахъ.		Въ уѣздѣ.	
	Муж. пола.	Жен.	Муж.	Жен.
Духовенство черное.	8	—	—	—
— бѣлое	32	—	20	—
Дворянъ потомственныхъ. . . .	98	129	717	668
Чиновн. и приказно-служителей.	74	68	18	15
Почетныхъ гражданъ.	—	—	—	—
Купцовъ и Кромарей	64	74	67	78
Мѣщанъ.	15,687	16,174	—	—
Крестьянъ	—	—	38,442	39,194
Военно-служ. офиц. чин.	1	—	—	—
— ниж. чиновъ . . .	18	—	—	—
Отставныхъ нижнихъ чиновъ . .	—	—	1,494	—
Безсроч.-отпуск. ниж. оф. чиновъ.	—	—	1	—
— ниж. чиновъ. .	—	—	71	—

Господствующей вѣры.

Ломжинскаго уѣзда.

	Въ городахъ.		Въ уѣздѣ.	
	Муж. пола.	Жен.	Муж.	Жен.
Духовенство черное	32	12	—	—
— бѣлое	37	—	48	—
Дворянъ потомственныхъ	190	158	3,115	3,029
Чиновник. и приказно-служител.	86	74	29	35
Почетныхъ гражданъ	—	—	—	—
Купцовъ и Кромарей	57	63	124	146
Мѣщанъ	12,946	13,009	—	—
Крестьянъ	—	—	57,956	57,776
Военно-служащ. офиц. чиновъ .	2	—	—	—
— ниж. чиновъ.	24	—	—	—
Отставныхъ нижнихъ чиновъ. .	—	—	1,021	—
Безсрочноотпуск. оф. чиновъ. .	—	—	1	—
— ниж. чиновъ. .	—	—	76	—

Движенія народонаселенія.

Годъ.	Родилось въ губер.	Умерло.	Разность.
1836	20,448	15,048	5,400
1837	21,923	18,847	3,076
1838	22,541	14,333	8,208
1839	21,749	13,784	7,965
1840	23.017	14,235	8,782
1841	21,815	15,004	6,811
1842	20,947	13,918	7,029
1843	22,327	14,032	8,295
1844	21,995	13,847	8,148
1845	23,195	14,293	8,904
1846	22,444	13,454	8,990

Въ теченіи 1846 года въ Августовской губерніи сочеталось бракомъ 4,957.

Кромѣ эпидемическихъ болѣзней, какъ холера, бывшая въ 1837 году, въ болотистыхъ частяхъ Августовской губерніи, весною, отъ испареній выходящихъ изъ земли, проявляются горячки разнаго рода и лихорадки, отъ которыхъ, особенно дѣтей, много умираетъ.

Размѣщеніе жителей:

а) *городскихъ*,

Въ Августовской губерніи считается городовъ: 1 губернскій, 5 уѣздныхъ и 41 заштатныхъ (miasl).

Таблица

Показывающая число домовъ въ городахъ.

Деревянныхъ.	Каменныхъ.	Казенныхъ.	Общественныхъ.	Частныхъ.	Свободн. отъпостоя	Всего.
9,827	621	48	21	10,379	89	10,448.

б) *Сельскихъ*.

Въ сѣверныхъ уѣздахъ Августовской губерніи, въ видѣ опыта, начинаютъ заводить колоніи, для этаго отводятъ крестьянамъ мѣста, на коихъ каждый хозяинъ строитъ себѣ домъ и другія необходимыя ему строенія, будучи совершенно отдѣленъ отъ прочихъ. Слѣдствіемъ такой системы булетъ то, что деревни уничтожатся, а

вся страна покроется отдѣльными домами. Такая система селеній имѣетъ большія выгоды въ хозяйственномъ отношеніи. 1) Тутъ каждый хозяинъ находится на обработываемомъ имъ полѣ, имѣетъ за нимъ надзоръ и не тѣряетъ времени на проѣздъ, какъ это было во время его жительства въ общей деревнѣ. 2) Домашній скотъ у каждаго хозяина подъ рукою, и пасется около дома. 3) Въ случаѣ пожара сгоритъ только строеніе одного хозяина, а не цѣлая деревня, какъ это прежде очень часто случалось.

Въ военномъ отношеніи такого рода размѣщеніе сельскихъ жителей имѣетъ большія не выгоды: 1) При расположеніи войскъ по-квартирамъ, войска будутъ растянуты. 2, При движеніи, войскамъ далеко будетъ расходится по квартирамъ.

Въ сѣверныхъ уѣздахъ: Маріампольскомъ, Кальварійскомъ и Сейненскомъ, и въ большей части Ломжинскаго уѣзда, жители богаче остальной части губерніи, а потому имѣютъ довольно много пристроекъ, какъ-то: амбаровъ, скотныхъ дворовъ и сараевъ. Вообще почти всѣ деревни расположены вдоль дороги и рѣдко имѣютъ нѣсколько улицъ. Въ Литовскихъ уѣздахъ крестьянскіе избы отдѣлены садиками, а потому въ случаѣ пожара деревни могутъ менѣе потерпѣть; въ уѣздахъ же Августовскомъ и Ломжинскомъ, а особенно въ восточной части сего послѣдняго, дома и сараи составляютъ почти непрерывную цѣпь, а потому въ случаѣ пожара можетъ подвергнуться истребленію почти вся деревня.

Въ средній части губерніи, гдѣ проходятъ холмообразныя Августовскія возвышенія, селенія расположены въ лощинахъ около озеръ, или небольшихъ рѣчекъ, въ остальныхъ частяхъ губерніи преимущественно на рѣкахъ или рѣчкахъ. Всего въ Августовской губерніи деревень 5,071, число домовъ въ уѣздахъ: Маріампольскомъ 12,428, Кальварійскомъ 9,545, Сейненскомъ 8,832 Августовскомъ 11,540 Ломжинскомъ 16,588, а всего въ губерніи 58,933 дома. Среднимъ числомъ приходится на деревню болѣе чѣмъ по 11 дворовъ.

Замѣчательныя деревни по населенію:

Въ Маріампольскомъ уѣздѣ.	Число душъ обоего пола.
Герники-морва.	527
Кордаки.	710
Лава-Кура.	417
Локайце.	843
Юржкокайме.	430

Въ Кальварійскомъ уѣздѣ.

Варнупяны.	404
Даукше.	471
Подавине	534
Кибейки.	451

Въ Сейненскомъ уѣздѣ.

Купціово.	431
Лишково.	413
Метеле.	611
Гибы.	523
Краснополь.	1,916
Вейссее	795

Въ Августовскомъ уѣздѣ.

Нетта.	504
Красноборки.	362
Голышка.	641
Кургавки.	431
Ястржембна.	516
Язево.	502
Лойки.	412
Рауче.	483
Тайно.	571
Хмѣлевка	455
Еленево.	569
Кальница	432

Въ Ломжинскомъ уѣздѣ.

Броново.	512
Лупянка старая	604
Красово–Чонстки	501
Сребрна.	435
Куписки.	519
Монтвица	437
Збойна.	517
Добрый-Лясъ.	832
Кузе.	515
Липники	903
Червоне.	579

Лончки.	642
Лысе.	705
Забѣле.	647
Барково.	498
Конты.	529

Деревень болѣе 50 дворовъ находится въ уѣздахъ: Маріамольскомъ 9, Кальварійскомъ 11, Сейненскомъ 10, Августовскомъ 17, Ломжинскомъ 29; а менѣе 10 въ уѣздахъ: Маріамольскомъ 1,020, Кальварійскомъ 426, Сейненскомъ 418, Августовскомъ 392 и Ломжинскомъ 315.

На квадратную милю приходится: мужскаго пола 897, а женскаго 906; и по 5 $^1/_2$ десятинъ земли на каждую мужскую душу.

Хлѣба, собираемаго съ полей въ Августовской губерніи, бываетъ достаточно для прокормленія жителей губерніи, иногда и остается въ значительномъ количествѣ, который вывозится въ Пруссію, или въ Варшаву. Въ случаѣ неурожая въ губерніи, хлѣбъ доставляется изъ сосѣднихъ губерній; можно также снабдить губернію хлѣбомъ изъ южныхъ губерній Россіи водою по системамъ: Днѣпровско-Бугской, каналамъ: Огинскому и Августовскому.

IV. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ.

1) Царство Польское страна чисто земледѣльческая, въ немъ хлѣбопашество составляетъ почти исключительный промыселъ большей части обывателей. Августовская губернія, хотя больше другихъ губерній царства покрыта лѣсами, болотами, и озерами, и имѣетъ сравнительно менѣе пахатныхъ полей, но и въ ней земледѣліе составляетъ можно сказать единственный промыселъ жителей, ибо фабрики и заводы незначительны, на нихъ выдѣлывается только то, что необходимо для тузмныхъ жителей.

Въ Августовской губерніи, хотя преимущественно обращено вниманіе на земледѣліе и на усовершенствованіе его не жалѣютъ издержекъ, труда и времени; однакожъ все-таки результаты не всегда бываютъ удовлетворительны, даже и въ урожайные годы нельзя надѣяться найти въ губерніи много хлѣба. По этому, въ случаѣ еслибы Августовская губернія сдѣлалась театромъ войны, то армія ни когда недолжна расчитывать на продовольственныя средства этой губерніи.

Евреи, живущіе въ городахъ и селахъ Августовской губерніи, занимающіеся постоянно торговлею, сосредоточили почти всѣ капиталы въ свои руки и весьма искусно производятъ ими оборотъ. Од-

накожъ капиталистовъ Евреевъ, имѣющихъ значительныя суммы денегъ, въ губерніи, очень мало. Богатство же помѣщиковъ Августовской губерніи заключается въ произведеніяхъ хлѣбопашества.

Изобиліе произведеній при недостатѣ потребителей значительно понижаетъ стоимость ихъ; напротивъ недостатокъ въ земледѣльческихъ произведеніяхъ, въ случаѣ неурожая, значительно поднимаетъ цѣнность ихъ и вмѣстѣ съ тѣмъ понижаетъ плату работнику, который, для своего пропитанія, принужденъ необходимостію искать работу.

а) *Сельское хозяйство, промыслы и ремесла.*

Хорошее качество почвы земли въ уѣздахъ: Маріампольскомъ, Кальварійскомъ и большей части Ломжинскаго, дозволяющее сѣять пшеницу, ленъ и конопли, а посредственное въ остальныхъ уѣздахъ губерніи, заставило обратить исключительное вниманіе жителей на земледѣліе, которое въ урожайные годы изобильно вознаграждаетъ трудъ и издержки владѣльца. Оставшійся отъ употребленія излишній хлѣбъ изъ сѣверныхъ уѣздовъ свозится на пристани къ Нѣману, для отправленія въ Пруссію, а частію въ Августовскій и Ломжинскій уѣзды; часть по Августовскому каналу доставляется въ Варшаву, остальную же обращаютъ на винокуреніе.

Во всякомъ случаѣ, доходъ отъ хлѣбопашества бываетъ весьма порядоченъ. Кромѣ того, жители Августовской губерніи обращаютъ большое вниманіе и на другія отрасли сельскаго хозяйства, какъ то: садоводство, лѣсоводство и другія; скотоводство, какъ весьма важное для хлѣбопашества, главнаго промысла жителей, разводится и содержится въ губерніи съ большимъ раченіемъ.

Земледѣліе. По сбору земледѣльческихъ произведеній, Августовская губернія принадлежитъ къ наименѣе изобильнымъ губерніямъ царства Польскаго. Преобладающій грунтъ земли въ Августовской губерніи песчаный и песчано-каменистый, но мѣстами въ уѣздахъ Маріампольскомъ, Кальварійскомъ и Ломжинскомъ встрѣчается грунтъ глинистый и черноземистый, но сего послѣдняго очень мало.

По климату Августовская губернія принадлежитъ къ умѣренной полосѣ, а потому въ губерніи произрастаютъ всѣ произведенія свойственныя этой полосѣ.

Главнѣйшія земледѣльческія произведенія суть: пшеница, рожь, овесъ, ячмень и другія. Болѣе изобильны уѣзды Маріампольскій, Кальварійскій и часть Ломжинскаго уѣздовъ. Трехъ-польная система

обработыванія земли принята во всей губерніи, однакожъ многіе помѣщики начинаютъ вводить у себя въ имѣніяхъ плодопеременную систему, отъ которой получаютъ большія выгоды.

По свойству грунта земли, какъ сказано было песчаному, въ Августовской губерніи, для удобренія земли, повсемѣстно употребляютъ навозъ; безъ этаго средства, при другихъ благопріятныхъ обстоятельствахъ, нельзя надѣяться на хорошій урожай. Озимаго хлѣба на десятину сѣютъ: отъ 1 четверика до 1 четверти 2 четверика, яровой хлѣбъ сѣется въ концѣ апрѣля и въ началѣ мая мѣсяцевъ, когда снѣгъ совершенно сойдетъ и земля оттаетъ. Овса высѣваютъ на десятину до 2 четвертей, гречихи до 1 четв., льна до $^3/_4$ четвертей.

Таблица показывающая количество пахатной земли, въ десятинахъ по уѣздамъ.

Уѣзды.	десятины.
Маріампольскій.	124,139
Кальварійскій	144,552
Сейненскій.	73,889
Августовскій	151,597
Ломжинскій	187,880
Итого .	682,057

Пахатная земля составляетъ почти $^1/_3$ часть всего пространства губерніи. Отношеніе пахатной земли къ числу работниковъ какъ 2,3:1.

Таблица показывающая количество посѣва и урожая озимаго и яроваго хлѣбовъ (въ четвертяхъ) прилагается подъ № 1.

Изъ этой таблицы видно, что въ 1844, 1845 и 1846 годахъ урожай былъ весьма плохой, т. е. немного болѣе чѣмъ самъ-другъ; вообще же среднимъ урожаемъ можно считать самъ-шестъ.

Въ вышесказанныя годы урожай былъ весьма плохъ, и далеко недостаточно было хлѣба для прокормленія жителей губерніи. Августовская губернія въ эти неурожайные годы была отчасти снабжаема изъ сѣверо-западныхъ губерній Россіи, а частію водою по Нѣману и каналамъ Огинскому и Августовскому изъ южныхъ губерній Россіи.

Въ урожайные годы, когда остается достаточное количество хлѣба, то таковой свозится изъ сѣверныхъ уѣздовъ на Нѣманскіе пристани (объ нихъ сказано при описаніи рѣки Нѣмана), а оттуда по Нѣману въ Пруссію; а изъ южныхъ: Августовскаго и Ломжинскаго, по Августовскому каналу и Нареву,—въ Варшаву. Цѣнность провоза

весьма незначительна, потому что доставка производится на ближайшую пристань, отстоящую отъ мѣста сбыта весьма недалеко. Купцы покупая у помѣщиковъ хлѣбъ, дѣлаютъ условіе, чтобы помѣщикъ доставилъ на назначенное купцомъ мѣсто; рѣдко купецъ, для перевозки хлѣба, нанимаетъ подводы самъ, въ такомъ случаѣ платитъ: отъ 5 до 10 и 15 копѣекъ серебромъ отъ пуда, смотря по разстоянію.

Съ 1844 года по 1847 годъ среднія цѣны на хлѣбъ были слѣдующія: за четверть муки 5 р. $25^1/_4$ к. с., крупъ 7 рублей 12 коп. серебромъ, овса 3 рубли $2^3/_4$ коп. серебромъ, пшеницы 6 р. 15, проса 7 рублей.

Среднія цѣны найма работника земледѣльца серебромъ: въ годъ 20 рублей, въ лѣто 12, поденно, въ рабочее время, 30 коп. за день, а въ остальное время по 20 к. с. Въ нѣкоторыхъ казенныхъ имѣніяхъ въ Августовской губерніи, по случаю неурожаевъ, въ 1811 году были заведены магазины, изъ которыхъ выдавался крестьянамъ хлѣбъ. По неимѣніи въ губерніи общественныхъ строеній, удобныхъ для помѣщенія вышесказаннаго хлѣба, постановленіемъ совѣта управленія царства Польскаго, состоявшимся $^{16}/_{28}$ апрѣля 1835 года, повелѣно: взыскивать съ крестьянъ, по мѣрѣ возможности, забранной ими изъ магазиновъ хлѣбъ и продавать таковой съ публичнаго торга; вырученныя отъ этаго деньги отсылать въ Польскій банкъ для приращенія процентами, чтобы потомъ, въ случаѣ надобности, можно было бы деньгами помогать крестьянамъ. Съ 1843 года оставалось за крестьянами 19,437 корцевъ и 14 гарнцевъ, а вырученныя отъ собраннаго хлѣба 1,711 руб. и 6 к. с.,—отправлены въ Польскій банкъ. (*)

Въ Маріампольскомъ уѣздѣ нѣкоторыми помѣщиками устроены, безъ всякаго участія правительства, сельскіе хлѣбные магазины, изъ которыхъ выдавали достаточное количество хлѣба въ послѣдніе неурожайные годы.

(*) Съ 1844 по 1847 включительно, по случаю неурожаевъ, невозможно было взыскать должный крестьянами въ магазины хлѣбъ.

Изъ этой таблицы видно, что жители въ значительномъ количествѣ высѣваютъ льна, а мало конопля.

Большое количество льна, въ сыромъ видѣ, вывозится въ Пруссію, въ губерніи же остается только необходимое, для домашняго обихода жителей. Пудъ льна на мѣстѣ сбыта продается отъ 3 р. 15 к. до 4 руб. сер.; конопля въ губерніи сѣется очень мало, т. е. столько сколько необходимо для домашняго употребленія. Цѣнность конопля за пудъ въ сыромъ видѣ отъ 1 руб. 5 к. до 1 руб. 50 к. с.; а въ обработанномъ отъ 2 до 3 рублей.

Въ послѣдніе неурожайные годы, правительство, дабы дать какое нибудь средство къ пропитанію жителей, приказало: обратить нѣкоторые дороги въ шоссе, и на работу употреблять только туземныхъ жителей. Этою благодѣтельною мѣрою правительство поддержало несчастныхъ крестьянъ отъ упадка. Жители Августовской губерніи, въ случаѣ неурожая, преимущественно промышляютъ въ своей губерніи, немногіе изъ нихъ уходятъ въ другія губерніи царства Польскаго и западной Россіи.

Таблица, показывающая посѣвъ и урожай льна и конопля (въ четвертяхъ).

Родъ.	Посѣвъ.				Урожай.			
	въ 1843 году.	въ 1844 году.	въ 1845 году.	въ 1846 году.	въ 1843 году.	въ 1844 году.	въ 1845 году.	въ 1846 году.
Льну.	11,188½	11,579	10,732	10,209	98,260	16,219	35,988	30,638
Конопель	2,938	1,730½	1,643	1,708	5,015½	2,929	5,946	5464½

Доходъ съ пахотной десятины въ годъ, принимая въ расчетъ трудъ земледѣльца и матеріалы для посѣва и обработки, не только въ уѣздахъ, но и въ различныхъ частяхъ уѣзда, неодинаковъ:—это зависитъ отъ разстоянія пунктовъ сбыта, въ ближайшихъ къ нимъ частяхъ, доходъ съ десятины,—больше, а въ отдаленныхъ—меньше. Средній доходъ съ десятины по уѣздамъ слѣдующій:

Въ Маріампольскомъ. . . . . отъ 8 до 10 Р.
— Кальварійскомъ. . . . . отъ 8 р. 50 к. до 9 р. 50 к.
— Сейненскомъ. . . . . отъ 7. до 8.
— Августовскомъ. . . . . отъ 6. до 7-50.
— Ломжинскомъ. . . . . отъ 9. до 11.

Огородничество. Въ Августовской губерніи, ходя у всѣхъ помѣщиковъ и крестьянъ есть огороды, но количество овощей выращается только необходимое для домашняго обихода и разводятъ въ значительномъ количествѣ только картофель, сдѣлавшійся любимою пищею всѣхъ жителей губерніи.

Въ случаѣ неурожая, картофель замѣняетъ хлѣбъ и служитъ жителямъ единственнымъ средствомъ для прокормленія; кромѣ того изъ картофеля гонятъ водку, обращаютъ ее въ муку, крахмалъ и паташъ.

Въ настоящее время помѣщики обратили большое вниманіе на разведеніе свекловицы, которую весьма выгодно сбываютъ на сахарные заводы.

Весенніе утреніе морозы въ 1843 году уничтожили почти всю свекловицу, такъ что помѣщики на другой годъ 1844 почти совер-

шенно не сѣяли ее, но въ слѣдующіе годы принялись опять и результаты, какъ видно изъ таблицы, были весьма хороши.

Цѣна картофеля отъ 1 рубля до 1 руб. 50 коп. за четверть.

Садоводство. Въ губерніи какъ помѣщики, такъ и крестьяне, разводятъ сады, а особенно въ сѣверныхъ Литовскихъ уѣздахъ: тамъ они разведены въ значительномъ числѣ, съ которыхъ жители получаютъ довольно большія выгоды. Сады помѣщичьи и въ казенныхъ имѣніяхъ отдаются, большею частію въ аренду старовѣрамъ и Евреямъ, которые развозятъ фрукты по городамъ Августовской губерніи, равно въ значительномъ количествѣ отправляютъ въ г. г. Ковно и Вильно.

Луговодство. Луга въ Августовской губерніи составляютъ почти $^1/_{10}$ всего пространства губерніи, и почти четвертую часть пахатной земли. Всего подъ лугами въ губерніи находится 183,152 десятины.

Большая часть луговъ въ Августовской губерніи находится въ долинахъ рѣкъ и по болотамъ. Луга въ долинахъ рѣкъ находящіеся, заливаются водою. Полевыхъ луговъ въ губерніи очень мало. Изобильнѣйшіе лугами уѣзды: Маріампольскій и Ломжинскій.

Въ Маріампольскомъ уѣздѣ находятся луга по долинамъ рѣкъ: Нѣмана и его притоковъ Есси, Шешупы и другихъ, равно и на болотахъ. Въ Ломжинскомъ въ долинахъ рѣкъ: Нарева и ея притоковъ Бобра, Нисы, Сквы и другихъ.

Во время дождливыхъ лѣтъ, луга, находящіеся въ долинѣ и на Оспуговахъ Нарева, затопляются водою; и потому иногда остаются не скошенными. Сѣнокосы въ губерніи начинаются около 18 и 30 Іюня, а иногда и ранѣе.

Собрано въ губерніи сѣна: въ 1843 году 3,435,051 пуд; въ 1844 году 2,318,402 пуда; въ 1845 году 9,540,384 пуда; въ 1846 году 4,510,026 пудовъ; среднимъ числомъ за четыре года 4,952,462 пуда. Въ 1846 году сборъ сѣна съ десятины простирался до 24 пудовъ, а средній, за четыре года, до 28 пудовъ.

По значительному сбору сѣна въ губерніи, травосѣяніе не имѣетъ мѣста. Скотъ въ губерніи кормится нетолько сѣномъ, но и соломою; а потому невозможно опредѣлить сколько остается въ излишкѣ сѣна.

Средняя цѣна сѣна въ 1846 году была 25 копѣекъ серебромъ за пудъ, а слѣдовательно доходъ съ десятины въ этомъ году простирался до 6 рублей серебромъ.

Скотоводство. Скотоводство въ Августовской губерніи, хотя разводится съ раченіемъ, однакожъ, относительно улучшенія породы

лошадей и рогатаго скота, слѣлапъ весьма малый успѣхъ, не взирая на оказанную въ 1835 году Высочайшую милость, уменьшеніемъ пошлины со скота и лошадей пригоняемыхъ изъ Россіи.

Заведеніе же и распространеніе овчарень въ губерніи составляетъ постоянно особенный предметъ попеченій помѣщиковъ. Овечья шерсть, можно сказать, есть одинъ изъ главныхъ источниковъ благосостоянія помѣщиковъ. Съ разведеніемъ значительнаго числа суконныхъ фабрикъ въ царствѣ Польскомъ требованіе на шерсть значительно увеличилось, кромѣ того въ Пруссію, на тамошніе фабрики, весьма много вывозится шерсти изъ царства Польскаго.

Рогатаго скота и лошадей, въ Августовской губерніи, разводится только необходимое число для домашняго употребленія;—порода лошадей и рогатаго скота обыкновенная.

Скотоводство въ Августовской губерніи относится къ земледѣлію какъ 1: $1^1/_2$, а къ луговодству какъ $2^1/_3$: 1.

Въ 1846 году въ губерніи считалось: 1,338 жеребцевъ, 9,463 мерина, 10,945 кобылъ, 9,042 жеребенка, 3,723 быка, 26,869 воловъ, 71,152 коровъ, 30,673 теленка; овецъ: мериносовъ 2,541 барановъ, 2,879 овецъ, 12,445 скопцовъ; метисовъ 1,926 барановъ, 45,021 овца, 17,924 скопца; обыкновенныхъ; 10,442 барана, 100,524 овцы, 16,114 скопца; свиней 37,853; козъ 6,243, всего 433,925 головъ. На каждый крестьянскій домъ считается по 2 штуки рогатаго скота, почти по одной лошади четыре овцы и по одной свиньѣ.

Конскихъ заводовъ въ губерніи очень мало, можно только упомянуть о заводѣ барона Кеделя, въ Маріампольскомъ уѣздѣ въ д. Гелеудышки—писше, на этомъ заводѣ около 60 матокъ. Лошади изъ завода Барона Кеделя не велики но весьма легки. (*)

Многіе помѣщики разводятъ улучшенную породу овецъ, и овчарныхъ заводовъ довольно много. Шерсть овечья, большею частію, отправляется на Ивановскую (S Ianska) Варшавскую ярмарку.

Лѣсоводство. Лѣсное хозяйство въ средніе вѣка въ Польшѣ не имѣю никакой системы; большія пространства, покрытыя лѣсомъ, обращали на себя вниманіе единственно на звѣриной охотѣ, въ нихъ производящейся; — продажа лѣса была незначительная, и составляла единственный предметъ заграничной торговли. На участкахъ вырубленныхъ лѣсовъ учреждались усальбы, и новымъ поселенцамъ предо-

---

(*) На конныхъ скачкахъ въ Варшавѣ и Кенигсбергѣ лошади Барона Кеделя ежегодно выигрываютъ призы.

ставлялось исключительно выжиганіе угля и золы, а равно свобода содержанія пчельниковъ. Эти распоряженія истребили лучшія вѣковыя деревья, и историческія пущи оставили лишь по себѣ слѣды кустарниковъ. Одинѣ только королевскіе и столовые лѣса имѣли порядочное управленіе. Съ уничтоженіемъ Польши, въ частяхъ этаго государства, нынѣ царство Польское составляющихъ, Австрійское и Прусское правительства приступили: къ введенію въ казенныхъ лѣсахъ систематическаго порядка, и къ размежеванію оныхъ. Лѣса, бывшіе во владѣніи духовенства, переданы въ казенное вѣдомство, съ предоставленіемъ духовенству права пользоваться лѣсами, по мѣрѣ нужды, по принятому расчисленію. Однакожъ, при всѣхъ этихъ мѣрахъ,—лѣсное хозяйство не дѣлало никакихъ успѣховъ: чиновники, занимавшіеся надзоромъ, по незнанію лѣсной части, производили неправильныя порубки, и тѣмъ довели, эту важную отрасль государственной собственности, до совершеннаго разоренія. Съ присоединеніемъ царства Польскаго къ Россіи, въ числѣ другихъ предметовъ, обращено вниманіе и на лѣсоводство: учреждены ежегодныя порубки повсемѣстно; надзоръ ввѣренъ былъ особому директору и основана лѣсная школа, для образованія лѣсныхъ чиновниковъ.

При порубкахъ, лѣса раздѣлены на округи, заключающіе каждый не болѣе 1800 морговъ пространства; сдѣлано разсортированіе деревъ одновременнаго происхожденія и симъ способомъ положено было начало необходимаго преобразованія этой части.

Въ царствѣ Польскомъ лѣса раздѣляются на высокоствольные: къ первымъ принадлежатъ дубовыя или буковыя деревья, требующія для полнаго возрастанія отъ 180 до 200 лѣтъ. Такой лѣсъ неиначе можетъ быть рубленъ какъ только частями, дабы первая порубка, по истеченіи всего срока зрѣлости, снова могла произвести хорошій лѣсъ, къ новой очереди порубки. Для сосновыхъ деревъ опредѣляется отъ 120 до 140 лѣтъ; для еловыхъ отъ 100 до 120; для пихтовыхъ отъ 90 до 100 лѣтъ, мѣшаннаго лѣса, дубоваго съ сосновымъ, отъ 120 до 140 лѣтъ.

Для нискоствольныхъ деревъ, растущихъ поспѣшнѣе, недоставляющихъ столь важной пользы, а требуемыхъ для безпрестаннаго употребленія, очередь порубки опредѣляется короче, такъ напримѣръ: твердымъ березовымъ, ольховымъ, грабовымъ, кленовымъ отъ 30 до 40 лѣтъ; мягкимъ же сосновымъ пихтовымъ и проч. отъ 20 до 25 лѣтъ; для хвороста же и кустарниковъ отъ 8 до 12 лѣтъ.

Возобновленіе лѣсовъ, кромѣ искуственнаго, производится и самою природою, чрезъ оставленіе на мѣстѣ вырубки части старыхъ деревъ,

которыя засѣваютъ сами собою вырубленныя мѣста и даютъ тѣнь молодымъ деревцамъ.

Въ 1817 году учреждена генеральная дирекція царскихъ и казенныхъ лѣсовъ, которая, дѣйствуя по предначертанному плану, раздѣлила лѣса на лѣсничества, стражи и округи, изъ коихъ каждый округъ въ извѣстномъ заокругленіи состоитъ изъ нѣсколькихъ десятковъ сотъ, и даже тысячъ морговъ, подъ управленіемъ подлѣсничаго, стражниковъ и гаевыхъ. Непосредственный надзоръ за лѣсничими принадлежалъ генеральнымъ надлѣсничимъ. Въ 1818 году, всѣ казенные лѣса съ имѣніями поступили въ управленіе воеводскихъ коммиссій (что нынѣ губернскія правленія), а высшій надзоръ ввѣренъ правительственной коммиссіи финансовъ. Съ того времени, измѣрены всѣ лѣсничества, опредѣлены и обозначены границы онымъ, и указаны правила систематической рубки.

Въ Августовской губерніи находится: 16 лѣсничествъ, 59 стражничествъ, 325 округовъ; пространства занятаго лѣсами 518,201 десятина. Августовская губернія принадлежитъ къ наиболѣе лѣсистымъ губерніямъ царства Польскаго. Уѣзды особенно лѣсистые суть: Августовскій, Маріампольскій и Ломжинскій. Въ Маріампольскомъ уѣздѣ, къ востоку отъ Варшавско-Ковенскаго шоссе, тянутся лѣса до Нѣмана, перерѣзаны многими болотистыми рѣками и довольно крутыми оврагами. Дороги, пролегающія лѣсомъ, находятся, довольно въ плохомъ состояніи, а особенно весною и осенью и во время проливныхъ дождей; а потому движеніе войскъ, по этимъ дорогамъ, можетъ быть весьма затруднительно.

Къ западу отъ Варшавско-Ковенскаго моссе тянутся лѣса почти до з. г. Шакъ, по мѣстности ровной, мѣстами болотистой, перерѣзанной болотами и рѣчками, текущими въ болотистыхъ берегахъ.

По причинѣ такого свойства лѣсисто-болотистой мѣстности, пространство это малонаселенно, дороги хотя проложены, но по невозможности содержать ихъ въ исправности, находятся въ плохомъ состояніи, а потому движеніе войскъ по такимъ дорогамъ, а особенно съ тяжестями, будетъ весьма затруднительно. Большая часть лѣсовъ Маріампольскаго уѣзда принадлежитъ казенному вѣдомству. Всѣ лѣса большею частію густые, не разчищенные, хвойные, высокоствольные, поросшіе на грунтѣ песчаномъ.

Въ Августовскомъ уѣздѣ, по всему Августовскому каналу, отъ Бобра до Нѣмана, тянутся большіе сосновые лѣса, принадлежащіе большею частію казнѣ.

Лѣса эти находятся на мѣстности песчанаго грунта, слабово-

нистой, перерѣзанной множествомъ озеръ и болотъ. Дороги, по малому населенію въ этихъ лѣсахъ, находятся въ плохомъ состояніи и движеніе войскъ съ тяжестями довольно затруднительно.

Въ Ломжинскомъ уѣздѣ, все пространство находящееся между Наревомъ, отъ Новогрода до Прусской границы, покрыто огромными сосновыми лѣсами, поросшими на мѣстности песчанаго грунта, слабоволнистой, перерѣзанной рѣчками Нессою, Сквою и другими, озерами и болотами. Пространство это малонаселенно дороги находятся въ плохомъ состояніи.

Пространство, занятое лѣсами составляетъ почти третью часть губерніи. Лѣса относятся къ пахатной землѣ почти какъ 1: 1, 35; а къ лугамъ почти какъ 3: 1. Казенному вѣдомству принадлежитъ 298,914 десятинъ, изъ которыхъ 208,254 десятины строеваго сосноваго лѣса; частнымъ же владѣльцамъ принадлежитъ 219,287 десятинъ. Отношеніе строеваго лѣса къ дровяному почти равно 3: 1.

Огромныя пространства покрытыя лѣсомъ значительно охлаждаютъ климатъ губерніи.

Доходы съ лѣсовъ происходятъ отъ продажи строеваго и дровянаго лѣса, отъ выжиганія золы и угля, и гонки смолы и дегтя: строевой лѣсъ продается поштучно, на кубическую мѣру; дровяной, саженями, полагая въ одной саженѣ 108 кубическихъ футовъ перерубленнаго лѣса, а 75 не перерубленнаго; хворостъ же продается возами.

Продажныя таксы состовляются мѣстными надлѣсничими сообразно обстоятельствамъ, утверждаются правительственною коммиссіею финансовъ. По нынѣшнимъ цѣнамъ, сажень дровъ, 108 футовъ кубической мѣры, продается въ лѣсахъ отъ одного до 6 злотыхъ (отъ 15 до 90 коп. серебромъ) строевой же лѣсъ, раздѣленный на большой и малый стоитъ отъ 2 до 15 злотыхъ (отъ 30 коп. до 2 руб. 25, коп. серебромъ).

Въ казенныхъ лѣсахъ охота воспрещена. Ежегодный доходъ съ казенныхъ лѣсовъ составляетъ до 345,647 злотыхъ. Сверхъ того поставляется безплатно лѣсъ, почти на такую же сумму, на постройки въ казенныхъ и по институтскихъ имѣніяхъ, а также на Августовскій каналъ и на содержаніе дорогъ и мостовъ.

Ежегодный доходъ съ частныхъ лѣсовъ простирается до 254,323 злотыхъ.

Большая часть вышесказанныхъ доходовъ получается отъ продажи лѣса въ Пруссію, остальная же получается отъ продажи туземнымъ жителямъ лѣса, деревянной посуды, смолы и дегтя.

Суда въ губерніи строятся, большею частію, на Августовскомъ каналѣ только такія, которыя могутъ ходить по каналу, т. е. вицины, барки, галеры и лодки. Судостроеніемъ занимаются тузем-ные жители. На Нѣманѣ употребляются суда, большею частію, Прусскія.

Пчеловодство. Въ сѣверныхъ уѣздахъ Августовской губерніи, какъ у помѣщиковъ, такъ и у крестьянъ разводятся пчелы; но эта отрасль сельской промышленности стоитъ на весьма низкой степени. Въ 1846 году въ Августовской губерніи считалось до 8,969 улей.

Медъ, получаемый жителями, частью только поступаетъ въ продажу, для чего и развозятъ по городамъ губерніи. За пудъ меду платятъ отъ 4 до 5 рублей серебромъ.

Рыбная ловля. Рыбная ловля въ Августовской губерніи производится на Нѣманѣ, Наревѣ и другихъ рѣкахъ, также весьма много ловится рыбы въ озерахъ. Для ловли употребляютъ невода, сѣти, берши и другія.

Важность рыбной ловли заключается въ томъ, что лѣтомъ, до новаго хлѣба, жителямъ губерніи она служитъ вспомогательнымъ средствомъ для прокормленія. По удаленности мѣстъ лова отъ пунктовъ сбыта цѣны на рыбу весьма низки.

Въ губерніи ловятся щука, лещь, судакъ, карась, окунь, ершъ и другія мѣлкія рыбы.

Звѣриная ловля и птицеловство не составляютъ предметовъ промысла.

Фабрики и заводы.

Въ Августовской губерніи очень мало, на нихъ выдѣлываютъ только необходимое для употребленія житетелямъ своей губерніи. Въ 1846 году въ Августовской губерніи выработывалось: сукна средняго 5,000 локтей, толстаго 38,240 (*) локтей; полотна: тонкаго 229,263 локтя, средняго 40,052, парусины 38,300, дрилиху 1,651 локоть; сахару 1,239 фунтовъ, рому 5,950 гарнцевъ; сладкой водки 2,350 гарнцевъ; портеру 4,000 гарнцевъ; деревяннаго масла 5,490 гарнцевъ; бумаги, 800,3 толстой бумаги 3,500, ризъ (**); хлопчатой бумаги 800 ризъ фунтовъ; смолы 71,600 гарнцевъ; дегти 500 гарнцевъ; шкуръ разнаго рода 47,440.

Цѣнность вышесказанныхъ произведеній на мѣстѣ; средняго сукна локоть отъ 90 до 150 коп. серебромъ; толстаго отъ 60 до 85 коп. сереб.; полотна тонкаго 30 коп. сер. локоть; средняго 20 коп.

(*) Локоть равняется 13 вершкамъ.

(**) Риза имѣетъ 20 либровъ, а либръ 24 листа.

серебромъ; парусины отъ 15 до 20 коп. серебромъ локоть; дрилиху отъ 10 до 20 коп. серебромъ; сахару фунтъ отъ 15 до 20 коп. серебромъ; рому отъ 90 до 150 коп. сер. гарнецъ; сладкой водки 1 р. 20 коп. сер. гарнецъ; деревяннаго масла 75 коп. сер. гарнецъ; бумаги риза отъ 2 до 3 руб. сер. смолы 20 коп. сер.; дегтю 21 коп. сер.; шкура отъ 60 коп. до 5 рублей серебромъ, число работниковъ на фабрикахъ непревышаетъ 854 человѣка.

Мельницы въ губерніи, большею частію, водяныя, вѣтренныхъ очень мало; всего мельницъ въ губерніи 1,474 и ихъ очень достаточно для снабженія губерніи мукою.

Торговля.

Евреи, живущіе въ городахъ и деревняхъ, исключительно занимаются торговлею; христіане же хлѣбопашествомъ. Евреевъ въ губерніи съ большими капиталами очень мало, а потому торговыя обороты весьма незначительны.

1) *Внутренняя* торговля исключительно находится въ рукахъ Евреевъ: они разъѣзжаютъ по помѣщикимъ, скупаютъ отъ нихъ разнаго рода хлѣбъ, водку, скотъ, лѣсъ, сѣно и развозятъ по городамъ для продажи, занимаясь ею или сами, или передаютъ другимъ Евреямъ.

Во всѣхъ уѣздныхъ и заштатныхъ городахъ, въ различныя дни недѣли, назначены торжки, на которые свозятъ какъ помѣщики, такъ и крестьяне свои земледѣльческія произведенія и продаютъ жителямъ города, но преимущественно Евреямъ, у которыхъ они иногда вымѣниваютъ на другіе предметы, необходимые въ домашнемъ обихидѣ. Всѣ казенные поставки въ большомъ размѣрѣ производятся Варшавскими купцами Евреями, которые передаютъ потомъ въ нѣсколько рукъ, Евреямъ же, получая отъ нихъ за это извѣстный процентъ.

2) *Внѣшняя*. царство Польское производитъ значительную торговлю съ Россіею и Пруссіею. Изъ Россіи получается: скотъ, хлѣбъ, сырыя кожи, льняныя товары и чай. Большая часть вышесказанныхъ товаровъ отправляется въ Варшаву, въ губерніи же очень мало остается.

Изъ Пруссіи получается: пряныя товары, шелковыя и шерстяныя издѣлія, нанитки галантерейныя вещи и другія. Всего изъ Пруссіи въ Августовскую губернію ввозятъ на сумму до 50 тысячъ рублей серебсомъ.

Товары ввозимые изъ Пруссіи, развозятся для продажи по городамъ губерніи. Евреи живущіе вблизи границы, не смотря на всѣ

строгости со стороны пограничной стражи, занимаются переносомъ контрабандныхъ товаровъ, доставляя таковые въ разныя города губерніи,—это главная причина малаго ввоза изъ Пруссіи товаровъ чрезъ таможни.

Изъ царства-Польскаго въ Россію вывозятъ шерстяныя издѣлія; а въ Пруссію лѣсъ, шерсть, хлѣбъ, рѣпныя и конопляныя сѣмена. Большая часть, продаваемыхъ товаровъ въ Пруссію, доставляется по Нѣману; всего продается въ Пруссіи на 426,347 рублей серебромъ.

3) *Транзитная.* Торговля Россіи съ Пруссію производится преимущественно по Нѣману; а черезъ Августовскую губернію провозятъ очень мало, это единственная транзитная торговля, отъ которой губернія не имѣетъ почти никакой выгоды.

Таблица городамъ, съ обозначеніемъ въ нихъ числа лавокъ, погребовъ и другихъ заведеній:

Названіе городовъ.	число лавокъ.	винныхъ погребовъ.	трактировъ, изаѣзднихъ	аптекъ домовъ.
г. г. Сувалки	35	5	17	
у. г. Ломжа	17	4	15	
з. г. Вильковишки	15	4	13	
з. г. Райгродъ	14	5	11	
з. г. Владиславовъ	11	2	13	
з. г. Выштынецъ	10	3	10	
у. г. Маріампуль	11	4	10	
у. г. Кальварія	15	3	11	
у. г. Сейны	12	2	7	
з. г. Тыкоцинъ	14	3	12	
з. г. Кольно	11	4	11	
у. г. Августовъ	10	3	8	

V. ОБРАЗОВАННОСТЬ.

а) *Религіозная.* Господствующая вѣра въ губерніи Римско католическая. Всего иновѣрцевъ въ губерніи считается обоего пола 128,345 человѣкъ.

Дворянство и Духовенство, какъ болѣе образованные классы народа, имѣютъ ясное понятіе о религіи, и ея требованія исполняютъ со всею точностію. Простой же народъ, хотя набоженъ, а особенно литовцы, однакожъ неимѣетъ ясныхъ понятій о религіи, свято исполняетъ обряды своей церкви; но во многомъ доходитъ до ханжества.

Крестьяне и вообще низшій классъ народа вѣритъ въ домовыхъ, колдуновъ, мертвецовъ, утопленниковъ; приписываютъ ихъ дѣй-

ствію несчастія въ жизни и имѣютъ противъ нихъ различныя *вѣрныя* средства.

Кромѣ того, весьма много предразсудковъ, произходящихъ отъ различныхъ случайностей въ жизни.

Таблица показывающая число жителей по вѣроисповѣданіямъ:

	Муж.	Жен.
Римско-католическаго. .	242,325	246,392
Православнаго . . .	272	278
Греко-уніатскаго . . .	3,895	3,749
Старовѣровъ	1,849	1,825
Лютеранъ	14,924	15,048
Кальвинистовъ . . .	18	19
Евреевъ	42,957	43,067
Магометанъ	204	240

Монастырей римско-католическаго исповѣданія мужескихъ 8, женскій 1.

Таблица показывающая число церквей разныхъ исповѣданій.

	Римско-Католическихъ.	Право-славныхъ.	Греко-Уніатскихъ.	Лютеранскихъ.	Старовѣрческихъ.	Магометанскихъ.
Каменныхъ	96	1	2	12	1	—
Деревян. .	42	—	8	14	3	1

Для духовныхъ дурной нравственности учрежденъ особый домъ на 30 человѣкъ, при костелѣ въ д. Лишковѣ, подъ главнымъ начальствомъ Епархіальнаго Епископа; на содержаніе дома отпускается изъ казны Царства 48,200 злотыхъ (7230 руб. серебромъ.) Для управленія духовными дѣлами Римско-Католическаго вѣроисповѣданія, въ Августовской губерніи, учреждена Епархія, подъ названіемъ Августовской. Она управляется Епископомъ, имѣющимъ пребываніе въ у. г. Сейнахъ. При Епархіи состоитъ Кафедральная Капитула, въ коей присутствуютъ: 3 Прелата и 5 Канониковъ. Августовская Епархія раздѣляется на 12 Декопатовъ и 125 приходовъ. Всего бѣлаго *духовенства* въ Епархіи 396 человѣкъ мужескаго пола: чернаго мужескаго пола 75 человѣкъ, женскаго пола 14. Духовенство относится къ народонаселенію губерніи какъ 1: 1038. Приходскіе священники получаютъ десятину отъ прихожанъ, имѣютъ земли, а равно и капиталы въ Польскомъ банкѣ, записанныя имъ духовными завѣщаніями нѣкоторыхъ прихожанъ, называемыя (iuva stola).

Монашествующія ордена: Капуцины, Реформаты и Бернардины содержатся подаяніемъ (mendicantes,) прочіе же ордена какъ то: Ма-

ріане, Миссіонары, Францисканы, Кармалиты имѣютъ свои капиталы, а Маріане кромѣ того имѣютъ приходы.

Жители Православнаго исповѣданія принадлежатъ къ Варшавской епархіи. Церковь 1 находится въ г. Сувалкахъ, при ней полагается одинъ священникъ, на жалованьѣ опредѣленномъ отъ казны.

Жители Греко-Унитскаго исповѣданія принадлежатъ къ Холмской епархіи. Въ Августовской губерніи считается: 1 деканатъ и 10 приходскихъ церквей. Греко-Унитскіе и Лютеранскіе священники содержатся такъ же, какъ приходскіе Римско-католическіе священники.

Магометанскій Иманъ получаетъ отъ казны 90 рублей серебромъ. Церковь находится въ Кальварійскомъ уѣздѣ въ дерев. Винкшупе.

Еврейскихъ духовныхъ приходовъ, именуемыхъ округами, въ Августовской губерніи находится 25; въ каждомъ округѣ имѣется домъ молитвы (Bozniса), синагога и раввинъ.

б) *Умственная.* Дворянство и духовенство, хотя имѣютъ болѣе средствъ къ умственному образованію, нежели мѣщане и крестьяне, которые будучи заняты земледѣліемъ, и по недостаточности немогутъ вполнѣ пользоваться благодѣтельною мѣрою правительства — доставить каждому надлежащее умственное образованіе.

Для распространенія умственнаго образованія въ губерніи находятся слѣдующія училища.

Духовныхъ семинарій 2, число учащихъ 12, и учащихся 52.

Въ Духовную семинарію поступаютъ преимущественно изъ мѣщанъ и крестьянъ и приготовляются тамъ къ посвященію въ духовное званіе.

На содержаніе семинарій ежегодно изъ казны царства отпускается сумма.

Къ гражданскимъ учебнымъ заведеніямъ принадлежатъ: гимназіи, уѣздныя училища, начальныя, воскресно-ремесленныя и частныя. Гимназій 2, уѣздныхъ училищъ 3, начальныхъ 19, Воскресно-ремесленыхъ 9, частныхъ 6.

		муж. пола	жен. пола.
Число	учащихъ.	99	8
	учащихся.	1,428	285

Число учащихъ относится къ народонаселенію губерніи какъ 1: 6,218, а учащихся какъ 1: 360.

Гимназіи имѣютъ цѣлью: 1) доставленіе приличнаго образованія

юношамъ, которые не намѣрены, или не имѣютъ возможности продолжать ученій въ университетахъ; и 2) приготовленіе къ слушанію Университетскаго курса.

Курсъ ученій въ гимназіяхъ раздѣляется на 7 классовъ, въ каждомъ классѣ продолжается по одному году. Въ семи классахъ преподаются: законъ Божій, Священная и церковная исторія, Русскій и Польскій языки и ихъ словесность, языки Греческій, Латинскій и Нѣмецкій; Математика до коническихъ сѣченій включительно, Географія, Статистика, Исторія, Физика, чистописаніе, черченіе и рисованіе.

Пріемъ учениковъ въ гимназіи производится однажды въ годъ, передъ началомъ курса (въ августѣ); плата съ учащихся опредѣляется въ первыхъ четырехъ классахъ по 7 рублей 50 коп. серебромъ; а въ высшихъ 3 классахъ по 30 рублей серебромъ въ годъ. Въ гимназіи имѣется библіотека и собраніе математическихъ и физическихъ инструментовъ. Изъ этой библіотеки разсылаются книги для продажи въ уѣздныя и другія училища.

Уѣздныя училища имѣютъ цѣлью: 1) Приготовленіе учениковъ въ высшіе классы гимназіи и 2) доставленіе юношеству способовъ къ пріобрѣтенію свѣдѣній, соотвѣтственныхъ состоянію каждаго. Курсъ ученій раздѣляется на 4 класса и въ каждомъ продолжается по одному году; курсъ ученія соотвѣтствуетъ курсу первыхъ четырехъ классовъ гимназіи. Желающій поступить въ училище долженъ умѣть читать, писать и знать четыре правила Ариѳметики. Плата за ученика назначена по 7 рублей 50 коп. серебромъ въ годъ, отъ взноса оной освобождаются: дѣти чиновниковъ, представившіе о бѣдности своей свидѣтельство Начальства, въ вѣденіи которыхъ состоятъ или состояли ихъ отцы.

Цѣль начальныхъ училищъ состоитъ въ распространеніи первоначальныхъ, болѣе или менѣе нужныхъ всякому, свѣдѣній, между людьми низшаго сословія. Училища эти содержатся на счетъ добровольныхъ приношеній, съ участіемъ казны, принимающей на себя, въ семъ случаѣ, не свыше одной трети издержекъ. Они состоятъ подъ непосредственнымъ надзоромъ опекуновъ или попечителей, которые назначаются изъ духовныхъ или свѣтскихъ лицъ. Въ первоначальныя училища могутъ поступать дѣти всякаго состоянія и обоего пола, не моложе 5 лѣтъ; дѣвицы же старѣе 11 лѣтъ непринимаются. Отъ поступающихъ не требуется ни какой платы и никакихъ предварительныхъ свѣдѣній. Обучаются: 1) Закону Божію по краткому катихизису соотвѣтственнаго исповѣданія) 2) Чтенію пе-

чатныхъ книгъ и рукописей на природномъ языкѣ и по возможности на Русскомъ; 3) Чистописанію 4) Четыремъ правиламъ Ариѳметики практически и съ понятіями о мѣрахъ, вѣсахъ и деньгахъ, употребляемыхъ въ Имперіи и Царствѣ, и рукодѣлію свойственному полу.

Въ училищахъ по мѣстечкамъ, населеннымъ болѣе земледѣльцами, дозволено учреждать прибавочныя отдѣленія для преподаванія сельскаго хозяйства.

Въ Воскресно-ремесленныя училища посылаются, по праздничнымъ днямъ, дѣти ремесленниковъ; курсъ ученій въ Воскресно-ремесленныхъ училищахъ соотвѣтствуетъ курсу начальныхъ училищъ.

Преимущественно высшимъ образованіемъ въ училищахъ пользуются дворяне, а низшимъ мѣщане.

О нравственности крестьянъ Августовской губерніи можно съ похвалою отнестись, а особенно Литовцевъ. Поляки часто предаются пьянству, а отъ того бѣднѣе Литовцевъ, и иногда занимаются воровствомъ.

Больницъ въ губерніи считается: 15, богодѣленъ 7 и одно заведеніе въ Тыкоцинѣ для отставныхъ бѣдныхъ нижнихъ чиновъ.

ОПИСАНІЕ ГОРОДОВЪ ГУБЕРНІИ.

Г. г. Сувалки лежитъ подъ 54° 6′ сѣверной широты и подъ 1° 54′ восточной долготы, считая отъ меридіана проходящаго черезъ Варшаву или 39° 19′ минтъ отъ перваго меридіана, проходящаго черезъ островъ Ферро.

Г. г. Сувалки расположенъ на лѣвомъ берегу р. Черна-Ганчи, подъ нагорнымъ ея берегомъ, на Варшавско-Ковенскомъ шоссе, въ 264 вер. отъ Варшавы и 809½ вер. отъ Петербуга.

Для управленія городомъ въ Сувалкахъ находится магистратъ подъ предсѣдательствомъ президента города, и 3-хъ совѣтниковъ, инспектора полиціи и потребнаго числа чиновниковъ. Въ магистратѣ сосредоточивается власть полицейская въ городѣ, и управленіи городскими имуществами и капиталами. Магистратъ во всемъ подчиненъ губернскому правленію и отъ него безпосредственно получаетъ приказанія.

Подъ городомъ находится три влуки земли или 46 десятинъ.

Въ хорошей водѣ въ Сувалкахъ ощутителенъ недостатокъ; вода въ Черна-ганчѣ лѣтомъ, отъ запрудовъ въ верхней части ея теченія, дѣлается не проточною, а потому портится и становится вредною

для питья; вода же изъ колодцевъ получается не совсѣмъ хорошаго свойства.

Въ городѣ находится двѣ площади; публичный (Саксонскій) садъ, 15 улицъ и переулковъ большею частію вымощенныхъ камнемъ. Изъ улицъ замѣчательная Варшавская и продолженія ея Ковенская, которая довольно широка и довольно красиво обстроена; на этой улицѣ находятся лучшія строенія города какъ то: Православная церковь, Римско-Католической костелъ, почтовая станція, губерское правленіе и многія другія зданія частныхъ лицъ.

Всѣхъ вообще домовъ въ Сувалкахъ:

Каменныхъ	153
Деревянныхъ	390
Въ томъ числѣ.	
Казенныхъ	8
Общественныхъ	4
Частныхъ	531
Подлежащихъ постою	497
Свободныхъ отъ него временномъ . .	24
— — — на всегда . .	22

Общее число жителей обоего пола 8,488 изъ коего: 4,384 муж. и 4,104 жен. пола.

Таблица, показывающая число жителей. въ городѣ по званіямъ.

	Господствующей вѣры.		Иновѣрныхъ.	
	Муж.	Жен.	Муж.	Жен.
Духовенство черное	—	—	—	—
— бѣлое	3	—	5	7
Чинов. и приказно-служит.	411	306	24	20
Купцовъ	—	—	18	—
Лавочниковъ	—	—	110	136
Мѣщанъ	1,500	2,659	2,284	1,933

Большая часть жителей (Евреи) занимаются торговлею, а остальные затѣмъ земледѣліемъ и ремеслами, которыя въ городѣ находятся въ хорошемъ состояніи. По неимѣнію въ городѣ купцовъ капиталистовъ торговля производится самая незначительная. Второстепенные Сувальскія купцы производятъ торговлю черезъ заштт. г. Филиповъ и Рачки съ Пруссіею, вывозя оттуда: шелковыя и шерстяныя матеріи, сахаръ, чай и другіе предметы.

Въ городѣ находится лавокъ съ разными товарами 35, винныхъ погребовъ 5, трактировъ 6, кандитерскихъ 3, аптекъ 2, заѣзднихъ домовъ 8.

Господствующая вѣра въ городѣ Римско-Католическая; церквей Римско-Католическая 1, Православная 1, Лютеранская 1, и Еврейскихъ синагогъ 2. Въ Сувалкахъ находятся 7 классная гимназія 1, уѣздное училище 1, первоначальное 1 и 2 женскихъ частныхъ пансіона.

	Муж. пола	Жен. пола.
Число учащихъ . . .	18	6
— учащихся . . .	219	36

Госпиталь одинъ и Еврейской одинъ.

До 1807 года, т. е. до учрежденія Великаго Герцогства Варшавскаго, г. Сувалки былъ незначительною деревнею; съ этого времени, а особенно съ 1815 года, когда были перенесены губернскія присутственныя мѣста въ Сувалки и когда онъ былъ назначенъ губернскимъ городомъ Августовской губерніи, то началъ скоро обстраиваться и теперь Сувалки одинъ изъ лучшихъ городовъ царства Польскаго.

Уѣзд. г. Ломжа лежитъ подъ 53° 12′ сѣверной широты и подъ 1° 3′ восточной долготы, считая отъ меридіана проходящаго черезъ Варшаву.

Г. Ломжа расположенъ на высокомъ, крутомъ, лѣвомъ берегу р. Нарева; въ 142 верстахъ отъ Варшавы и въ 122-хъ верстахъ отъ Сувалокъ.

Для управленія городомъ, въ Ломжѣ находится магистратъ подъ предсѣдательствомъ бургомистра, инспектора полиціи и нужнаго числа чиновниковъ. Въ магистратѣ сосредоточивается власть полицейская города и управленіе городскими имуществами и капиталами. Магистратъ подчиненъ уѣздному начальнику и исполняетъ всѣ его распоряженія. Городу принадлежитъ 554 десятины земли, собственно подъ городомъ 50 десятинъ.

Въ городѣ находится площадей 3, улицъ вымощенныхъ камнемъ 11. На главной площади города находится много хорошихъ каменныхъ строеній, изъ коихъ замѣчательныя: гимназія, дома въ коихъ помѣщается управленіе уѣзднаго начальника и мировой судъ.

Всѣхъ вообще домовъ 526, изъ коихъ 132 каменныхъ и 394 деревянныхъ; въ томъ числѣ: казенныхъ 10, общественныхъ 3, частныхъ 413, освобожденныхъ отъ постоя временно 18, на всегда 14.

Жителей христіанскаго вѣроисповѣданія мужескаго пола 1,781, женскаго пола 1,671; Евреевъ 1,654 мужескаго пола и 1,136 женскаго.

Евреи, живущіе въ городѣ, занимаются, большею частію, мелочною торговлею и ремеслами; христіане же преимущественно земледѣліемъ.

Въ городѣ находится лавокъ съ разными товарами 17, винныхъ погребовъ 4, трактировъ 3, кондитерскихъ 4, аптека 1, заѣздныхъ домовъ 6, церквей въ городѣ Римско-католическихъ 4, Еврейская синагога 1.

Въ Ломжѣ находится: одна семикласная гимназія, 2 начальныхъ училища, одно Воскресно-ремесленное, одинъ высшій женскій пансіонъ и одинъ первоначальный.

	мужескаго пола	женскаго пола
учащихъ. . .	16. . .	7.
учащихся. . .	209. . .	37.

Одинъ уѣздный госпиталь и одинъ Еврейскій.

Ломжа одинъ изъ самыхъ древнихъ городовъ царства Польскаго, нѣкогда былъ столицею Мазовецкихъ Князей. По прекращенію этой линіи провинція Ломжинская состоящая изъ уѣздовъ Ломжинскаго, Кольнинскаго, Замбровскаго и Остролецкаго, со время царствованія короля Сигизмунда 1-го, въ 1528, присоединена была къ королевству Польскому. Во время перваго нашествія Шведовъ на Польшу въ царствованіе Яна Казимира, Ломжа почти совершенно была разорена, послѣ чего смуты, постоянно терзавшія Польшу, были причиною, что Ломжа, не смотря на привиллегіи Польскихъ королей, не могла прійти въ прежній видъ. За городомъ и нынѣ находится много грузовъ и подземныхъ ходовъ, доказывающіе существованіе обширнаго нѣкогда города.

Въ Ломжѣ въ настоящее время находится древній, выстроенный мазовецкими князьями, въ готическомъ вкусѣ, костелъ, обнесенный каменной стѣной, который можетъ быть весьма легко приведенъ въ оборонительное положеніе и Іезуитскій костелъ въ настоящее время гимназіальный костелъ.

Городъ, будучи удаленъ отъ Нарева не имѣетъ въ достаткѣ хорошей воды.

Ломжа, какъ пунктъ переправы черезъ Наревъ, весьма важенъ въ военномъ отношеніи. Въ 1830 году, во время послѣдняго мятежа въ Польшѣ, Ломжа Русскими войсками была укрѣплена, дабы имѣть удобную переправу черезъ Наревъ; укрѣпленія эти въ восточной части города находятся и понынѣ.

У. г. Августовъ лежитъ 53° 51′ сѣверной широты и подъ 1° 19′ восточной долготы, считая отъ меридіана проходящаго чрезъ Варшаву, на Варшавско-Ковенскомъ шоссе, въ 236 верстахъ отъ Варшавы и въ 28 верстахъ отъ Сувалокъ; на Августовскомъ каналѣ у истока р. Нѣтты изъ Августовскаго озера.

Городъ управляется, какъ и всѣ города царства Польскаго, магистратомъ подъ предсѣдательствомъ Бургомистра, и нужнаго числа чиновниковъ. Магистраты непосредственно подчинены уѣзднымъ начальникамъ. Городу принадлежитъ 723 десятины пахатной земли и луговъ.

Въ городѣ находится одна площадь и 12 улицъ частію вымощенныхъ камнемъ; домовъ въ городѣ: каменныхъ 27, деревянныхъ 514, изъ этаго числа казенныхъ 5, общественныхъ 4, и частныхъ 505, освобожденныхъ отъ постоя временно 17, навсегда 12.

Жителей христіанъ мужескаго пола 1,987, женскаго 2,037; Евреевъ 1,538 мужескаго пола и 1,560 женскаго.

Евреи, какъ вездѣ, занимаются преимущественно мелочною торговлею и ремеслами, христіанѣ же земледѣліемъ.

Въ городѣ находится: лавокъ съ разными товарами 10, винныхъ погребовъ 3, трактировъ 2, кондитерская 1, аптека 1, заѣздныхъ домовъ 6, церквей Римско-Католическихъ 2, и Еврейская синагога 1.

Въ Августовѣ находится: первоначальное училищѣ 1 для обоего пола.

Въ 1561 году Сигизмундъ Августъ возвелъ Августовъ въ число городовъ, давъ ему Магдебургское право и другія привиллегіи. Во время царствованія Яна Казимира Августовъ былъ разоренъ Шведами; въ настоящее же время онъ одинъ изъ лучшихъ уѣздныхъ городовъ царства Польскаго.

У. г. Сейны лежитъ подъ 54°, 6′ сѣверной широты и подъ 2°, 18′ восточной долготы, считая отъ меридіана проходящаго чрезъ Варшаву. Въ 277 верстахъ отъ Варшавы и въ 35 верстахъ отъ Сувалокъ. Городу принадлежитъ пахатной и луговой земли 477 десятинъ.

Въ городѣ находится: площадь 1, улицъ и переулковъ 16, частію вымощенныхъ камнемъ.

Всѣхъ домовъ въ городѣ 301 изъ этаго числа: 15 каменныхъ 286 деревянныхъ, въ томъ числѣ казенныхъ 4, общественныхъ 9, и частныхъ 288, освобожденныхъ отъ постоя временно 15, навсегда 10.

Жителей христіанъ 524 мужескаго пола и 656 женскаго пола; Евреевъ 1,387 мужескаго пола 1,327 женскаго. Евреи занимаются мелочною торговлею, а христіане земледѣліемъ. Въ городѣ находится, лавокъ съ разными товарами 12, винныхъ погребовъ 2, трактировъ 1, кондитерская 1, аптека 1, заѣздныхъ домовъ 4.

Церквей въ городѣ Римско-Католическая . 1
— — Евангелическая. . . 1
— — Еврейская синагога. . 1

Въ Сейнахъ имѣетъ пребываніе Римско-Католическій Епископъ и при немъ духовная семинарія на 16 учащихся, приготовляемыхъ къ духовному званію. Въ Сейнахъ находится: одна первоначальная школа, одна ремесленная и одна Евангелическая.

	мужескаго пола	женскаго пола
учащихъ . .	3. . .	. 1.
учащихся . .	48. . .	. 7.

У. г. Кальварія лежитъ подъ 54° 24′ сѣверной широты и подъ 2° 10′ восточной долготы, считая отъ меридіана проходящаго чрезъ Варшаву, на обоихъ берегахъ р. Шешупы, въ 304 верстахъ отъ Варшавы и въ 40 верстахъ отъ Сувалокъ. Городу принадлежитъ пахотной и луговой земли 369 десятинъ; подъ городомъ 60 десятинъ.

Въ городѣ находится площадей двѣ и 17 улицъ частію вымощенныхъ камнемъ.

Домовъ въ городѣ: каменныхъ 42, деревянныхъ 518, изъ этого числа: казенныхъ 7, общественныхъ 5, частныхъ 548, изъ нихъ освобожденныхъ отъ постоя временно 19, на всегда 14.

Жителей въ городѣ христіанъ мужескаго пола 761, женскаго 851; Евреевъ мужескаго пола 3,286 и женскаго 3,259.

Евреи занимаются торговлею и ремеслами; христіане же преимущественно земледѣліемъ.

Церквей въ городѣ: Римско-Католическая 1.
Еврейская Синагога. 1.

Въ Кальваріи находится одно первоначальное училище въ немъ: учащихъ 1 и учащихся 24.

У. г. Маріамполь лежитъ подъ 54° 34′ сѣверной широты и подъ 2° 19′ восточной долготы, считая отъ мередіана проходящаго чрезъ Варшаву, на правомъ берегу р. Шешупы, на пунктѣ соединенія Варшавско-Королевскаго шоссе съ Кенигсбергскимъ; въ 325 верстахъ отъ Варшавы и въ 51 верстѣ отъ Сувалокъ. Городу принадлежитъ пахатной и луговой земли 231 десятина; подъ городомъ 39 десятинъ.

Въ городѣ находится одна площадь и 8 улицъ частію вымощенныхъ камнемъ. Въ городѣ домовъ: каменныхъ 43, деревянныхъ 252, изъ этаго числа казенныхъ 4, общественныхъ 3, и частныхъ 288; въ томъ числѣ освобожденныхъ отъ постоя временно 24 на всегда 8.

Жителей христіанскаго вѣроисповѣданія мужескаго пола 281, женскаго 320; Евреевъ мужескаго пола 1212, и женскаго 1160.

Въ городѣ находится: лавокъ съ разными товарами 11; винныхъ погребовъ 4; трактировъ 2; кандитерскихъ 2, аптека 1, заѣздныхъ домовъ 6.

Церквей въ городѣ:	Римско-католическая .	1
—	— Лютеранская . . .	1
—	— Еврейская синагога .	1

Въ городѣ одно уѣздное и одно первоначальное училища; въ нихъ учащихъ 9, учащихся 69.

Изъ заштатныхъ городовъ въ Августовской губерніи, по своему народонаселенію и торговлѣ, замѣчательные суть слѣдующіе: Вильковишки на Кенигсбергскомъ шоссе; Райгродъ на Варшавско-Ковенскомъ шоссе; Серее въ Сейненскомъ уѣздѣ и Тыкоцынъ на лѣвомъ берегу р. Нарева въ Ломожинскомъ уѣздѣ, этотъ послѣдній городъ важенъ въ военномъ отношеніи, какъ пунктъ переправы черезъ Наревъ.

СВѢДѢНІЯ СПЕЦІАЛЬНЫЯ.

I. ПО ПРЕДМЕТАМЪ ДЕПАРТАМЕНТА ГЕНЕРАЛЬНАГО ШТАБА.

Историческій взглядъ на мѣру постоя въ Августовской губерніи.

До возмущенія въ Польшѣ въ 1830 году, въ Августовской губерніи распологались польскія войска, но сколько и гдѣ неизвѣстно. Съ 1831 года, по усмиреніи мятежа, Русскихъ войскъ въ Августовской губерніи распологалось очень мало, неболѣе одпаго полка пѣхоты и одной бригады Артиллеріи. Августовская губернія, удаляясь въ видѣ узкой полосы значительно на сѣверъ отъ средоточія царства, а вмѣстѣ и корпусной квартиры,—Варшавы, представляетъ для расположенія войскъ, занимающихъ царство, мало выгодъ; потому что съ расположеніемъ въ ней нѣкоторыхъ частей будетъ нарушена совокупность войскъ, а тѣмъ затруднится сообщеніе и управленіе ими.

Таблица показывающая какое количество войскъ можетъ помѣститься въ губерніи по уѣздамъ и по родамъ войскъ на пространныхъ, обыкновенныхъ и тѣсныхъ квартирахъ и какое дѣйствительно помѣщается.

Названіе уѣздовъ.	Расположеніе войскъ по квартирамъ.										
	Пространнымъ.			Обыкновеннымъ.			Тѣснымъ.			Дѣйств. распол. войскъ.	
	Пѣхоты.	Кавалеріи.	Артиллеріи.	Пѣхоты.	Кавалеріи.	Артиллеріи.	Пѣхоты.	Кавалеріи.	Артиллеріи.	Пѣхоты.	Артиллеріи.
Маріампольскій. . . .	4 б. 4000	8 эс 900	1 б. 300	12 б. 12000	24 э. 2700	3 б. 900	24 б. 24000	48 э. 5400	6 б 1800	»	»
Кальварійскій	3 б. 3000	8 эс. 900	1 б. 300	9 б 9000	24 э. 2700	3 б. 900	18 б 18000	48 э. 5400	6 б. 1800	»	2 б.
Сейнепскій	2 б. 2000	8 эс. 900	1 б. 300	6 б. 6000	24 э. 2700	3 б. 900	12 б. 12000	48 э. 5400	6 б. 1800	»	1 б.
Августовскій.	5 б. 5000	»	1 б. 300	15 б. 15000	»	3 б. 900	30 б. 30000	»	6 б. 1800	1 б.	1 б.
Ломженскій	5 б. 5000	8 эс. 900	1 б. 300	15 б. 15000	24 э. 2700	3 б. 900	30 б. 30000	48 э. 5400	6 б. 1800	2 б.	»

АЛФАВИТНЫЙ СПИСОКЪ

мѣстъ, удобныхъ къ помѣщенію различныхъ питабовъ, ротныхъ и эскадронныхъ дворовъ.

Какого уѣзда.	Названіе мѣстъ.	Число дворовъ.	Велич. района въ верстахъ.	Число деревень въ районѣ.	Сколько въ нихъ деревень	Всего число дворовъ.	Для какаго рода войскъ преимущественно удобны.	Примѣчаніе.
	Дивизіон. штабъ.							
Августовск.	Сувалки . .	543	10	55	1207	1750	Для пѣлоты	а) Деревянный манежъ, длиною 20 сажень, шириною 7 сажень, въ немъ можно поставить одну роту въ развернутомъ фронтѣ. б) Два деревянныхъ сарая, въ которыхъ можетъ помѣститься до 10,000 четвертей хлѣба. в) Военный полугоспиталь на 100 кроватей. д) Деревянный сарай оплетенный хворостомъ, въ которомъ можетъ помѣститься полковой обозъ.
	Полковые штабы.							
Августовск.	У. г. Августовъ	541	9	21	433	974	Для пѣхоты и артиллер.	а) Деревянный сарай, въ которомъ можетъ помѣститься до 5,000 четвертей хлѣба. б) Деревянный сарай, длиною 10 саж., шириною 6 сажень, удобенъ для помѣщенія артиллеріи и обоза.

Кальварійск.	Вильковишки. . . .	412	8	76	646	1058	Для постоя артиллеріи.	а) Деревянный сарай, въ которомъ можетъ помѣститься до 5,000 четвертей хлѣба. б) Деревянный сарай, длиною 18 саж., шириною 6 саж.; въ немъ можетъ помѣститься артиллерійскій обозъ.
	у. г. Кальварія. . .	560	9	94	834	1394		Деревянный сарай въ которомъ можетъ помѣститься до 5,000 четвертей хлѣба.
Ломженск.	у. г. Ломжа	526	9	26	569	1095	Для постоя флотскихъ чиновъ.	а) Деревянное строеніе, въ которомъ можетъ помѣститься до 5,000 четвертей хлѣба. б) Пять не большихъ каменныхъ строеній, въ которыхъ удобно помѣстить лазаретъ на 120 кроватей. в) Деревянный манежъ, длиною до 18 сажень шириною 5 сажень, въ немъ можетъ помѣститься рота развернутымъ фронтомъ. г) Два деревянныхъ строенія, въ $1\frac{1}{2}$ версты отъ города, въ которыхъ могутъ помѣститься полковый обозъ и лошади.
Маріампол.	у. г. Маріамполь . .	295	10	88	739	1034	Для постоя	а) Деревянный сарай въ которомъ можетъ помѣститься до 5,000 четвертей хлѣба. б) Деревянный сарай въ которомъ можетъ помѣститься обозъ. в) Въ 4 верстахъ отъ города начата постройка каменныхъ казармъ.

Сеймевскаго	у. г. Сейны.	475	7	29	395	870	Для пѣхоты и артиллер.	Каменные зданіе, въ которомъ можетъ помѣститься до 5,000 четвертей хлѣба.
Ломжинск.	з. г. Тыкоцинъ . .	510	8	17	261	771	Для артил. и кавалеріи.	
	Баталіон. и артиллерійскія батарейныя штабы.							
Маріамполь.	Бальвержишки . . .	163	7	37	230	393	Для пѣхоты	
Ломженск.	з. г. Визна.	249	6	21	380	629	— артил.	
Маріамполь.	з. г. Владыславовъ. .	371	7	27	312	683	— кавале-	
Ломженскаг.	з. г. Высоко-Мозовецъ	148	5½	18	358	506	ріи.	
Кальварійск.	з. г. Выштынецъ. .	285	8	12	207	492	Для пѣхоты	
Ломженскаг.	з. г. Кольно.	277	6	13	447	724	— кавалер.	
Августовск.	з. г. Липскъ	259	9	16	339	598	— пѣхоты	
Ломженскаг.	з. г. Новоградъ . .	255	6	20	567	822	и	
Маріамполь.	з. г. Ирены.	207	8	45	421	628	артилле-	
Августовск.	з. г. Райгродъ . .	198	7½	27	464	662	ріи.	Деревянный сарай въ которомъ можетъ помѣститься до 3,000 четвертей хлѣба.
Сейненскаго	з. г. Серее.	296	7	18	399	695	Для пѣхоты	Каменное зданіе въ которомъ можетъ помѣститься до 5,000 четвертей хлѣба.
Кальварійск.	Симно. . .	159	10	47	700	859	— кавалер.	
Ломженскаг.	Стависки. .	204	5	24	380	584		
Августовск.	Филиповъ .	199	8	25	509	708		
Маріамполь.	з. г. Шаки.	126	7	53	520	646		Деревянный сарай, въ которомъ можетъ помѣститься до 5,000 четвертей хлѣба.
Августовск.	з. г. Шучинь	274	7	31	360	634		

Для пѣхоты.

	Ротные и эскадронные дворы.						
Августовск.	Баканарже-во. . . .	100	5	20	310	410	Для пѣхоты.
—	Балля Кос-цельна . .	26	6	20	277	303	
Кальварійск.	Балькуны .	27	5¼	17	310	337	
—	Бартошки .	30	5	15	309	339	
Ломженскаг.	Ванево . .	22	6	16	337	359	Для кавалер.
Кальварійск.	з. г. Верж-боловъ . .	237	5	26	444	681	ы.
Маріампол.	с. Вейверы.	27	5	29	282	309	
Сейненскаго	— Вейсевъ.	122	7	13	251	373	Г
—	д. Видугеры	32	5½	25	278	410	
—	з. г. Визай-ны . . .	218	6½	36	456	684	о
Августовск.	с. Вилямовъ	22	6	23	340	362	
—	з. г. Вои-сошъ . .	154	3	16	196	350	
Маріампол.	Высокаруда.	30	8	43	335	365	ф
Ломженскаг.	Вышомержъ (велькій). .	36	5½	11	295	331	
Ломженскаг.	д. Гаць . .	38	5½	26	499	537	
Маріампол.	— Гевалтово	33	5	31	372	405	
Кальварійск.	— Голендры	14	5	25	307	321	
Августовск.	с. Голынка.	95	6	16	331	426	я
—	д. Грабово.	24	5	20	250	274	
—	з. г. Граево.	99	6½	15	200	299	
Маріампол.	д. Гришка-будзе . .	39	5	32	354	393	Д
Кальварійск.	д. Даукше.	67	7	17	288	355	
Ломженскаг.	— Домбрув-ка-Косцель-на. . . .	23	5½	24	403	426	Для кавалер.
Кальварійск.	д. Дубяны.	16	4½	12	204	220	нѣкотор. для
Ломженскаг.	— Едвабно.	67	5½	20	242	309	артил. и кав.

Ломженскаг.	д. Завады.	21	7½	43	547	568	Для кавал. нѣкотор. для артил. и кав.
—	з.г.Замбровъ	131	5	23	356	487	
Маріампол.	Иглувка .	31	6	36	426	457	
—	Каймеле .	33	8	27	323	356	
Кальварійск.	Кирепавель-ка . . .	33	6	23	216	249	
Ломженск.	Кисельница.	21	5½	24	354	375	
—	Клюково .	30	6	22	310	340	
Сейненскаго	Краснопозь.	254	5	12	147	401	
Маріампол.	Леполаты .	15	6	50	290	305	
Сейненскаго	Лейпуны .	53	6⅕	19	210	263	
Сейненскаго	с. Лишково.	54	5⅕	11	222	276	
—	з. г. Лоздзее.	315	5	16	220	535	
Ломженскаг.	д. Лысе .	100	6	8	363	463	
Кальварійск.	з. г. Любово.	97	6	37	475	572	
Ломженскаг.	Люботинъ .	24	6⅕	22	383	407	
Кальварійск.	з. г. Людви-новъ. . .	117	5	42	307	424	Для артил.
Августовск.	с. Ляхово .	26	6	20	448	474	
Сейненского	Мацьково .	30	6	20	290	320	
Ломженскаг.	Менженинъ.	17	6¼	24	249	261	
Сейненскаг о	Мирославъ.	36	5⅕	17	274	310	
Ломженскаг.	д. Моцарже-Дзюбеле .	25	5⅕	19	370	395	
—	д Мястково.	27	6⅕	29	299	326	
Кальварійск.	з. г. Олита.	88	6	12	231	319	
Ломженскаг.	с. Пекуты.	36	5	18	419	455	
—	Песчаты Пе-тровента .	12	5	32	548	560	Для кавал.
Маріампол.	з.г. Пильвп-шки . . .	111	5	32	304	415	Для пѣхо-
Ломженскаг.	Плонка - Ко-сцельна. .	44	6	29	448	492	ты.

Ломженск.	Плоцъ-Малый . . .	40	5	30	406	446	Для пѣхоты.
Маріампол.	Покойне .	28	5	19	227	255	
Сейненскаг.	Помонце-Вельк'ь . .	32	5½	25	393	425	
Маріампол.	Полемонь-(Фаракуса.)	14	6	34	296	310	
—	з. г. Попемонь (Френцеля) . .	83	8	22	175	258	
Ломженсааг.	Посвентне.	18	6	31	589	607	
Августовск.	Пржеросль.	176	5	10	178	354	
Ломженскаг.	Пржитулы.	17	5	18	388	405	
Сейненскаго	з.г. Пуньскъ	92	5	20	313	405	
Августовск.	з. г. Радзиловъ . . .	113	5½	23	333	446	Для артил. и кавалер.
—	з. г. Рачки.	190	5	24	347	537	
Маріампол.	з. г. Санежишки . . .	38	7	13	278	316	
Августовск.	з. г. Сапоцкине . . .	158	5½	16	214	372	Для кавал. и
Сейненскаго	д. Сидоры.	35	5	20	299	334	артиллеріи.
Маріампол.	с. Словики.	37	5	11	202	239	
Ломженскаг.	з. г. Снядова.	101	5½	27	369	470	
—	з. г Соколы.	71	6	33	438	509	Для пѣхоты.
Маріампол.	с. Сантовты.	34	5½	27	241	275	
—	д. Тушки .	25	5½	26	271	299	
Ломженскаг.	з. г. Цѣхановецъ . .	74	6½	10	163	242	Для артил. и кавалер.
Маріампол.	с. Шайце .	21	6	19	242	263	
—	Шливяны .	30	6	54	227	357	
Сейненскаго	Шитишки .	25	6	23	339	364	
Августовск.	Штабинъ .	50	6½	24	298	348	Для пѣхоты
Кальварійск.	Шилосады.	22	5	27	503	525	Для кавалер.

Ломженскаг.	Яблонь-Костельна . .	22	5	26	390	412	Для кавалер.
—	Яблонь . .	38	5½	28	413	451	Для пѣхоты.
Маріампол.	з.г. Янбургъ (Сударги) .	38	7	24	290	328	
Августовск.	Ястржембна	75	6	11	136	211	

Лагерныя мѣста.

По уборѣ хлѣба съ полей, въ Августовской губерніи, слѣдующія мѣста могутъ быть избраны для расположенія войскъ лагерями:

1) Близь заштатнаго г. Новогрода, на лѣвомъ берегу р. Нарева, для двухъ дивизій пѣхоты и одной бригады кавалеріи съ ихъ Артиллерію.

2) Близь з. г. Визны на правомъ берегу Нарева, для двухъ дивизій пѣхоты и одной бригады кавалеріи съ ихъ артиллеріею.

3) У г. г. Сувалокъ по р. Чарна-Ганчѣ, для одной дивизіи пѣхоты и одной дивизіи кавалеріи съ ихъ артиллеріею.

4) У. г. Маріамполя по р. Шешупѣ, для одного полка пѣхоты или одной бригады артиллеріи.

Всѣ вышеупомянутыя мѣста, признанныя удобными для расположенія лагеремъ, находятся на пахотныхъ поляхъ, сухи, а слѣдовательно не могутъ имѣть вредныхъ вліяній на здоровье людей.

Дороги къ этимъ пунктамъ удобны, кромѣ того, первыя два находятся близь сплавной рѣки, слѣдовательно, какъ провіантъ, так и прочіе необходимые предметы для войскъ, могутъ быть доставляемы водою. Къ лагерю у Маріамполя можно доставлять провіантъ по Варшавско-Ковенскому шоссе, а дрова, солому и другіе предметы по р. Шешупѣ. (*)

Военныя линіи.

Рѣка Нѣманъ, протекая по восточной границѣ Августовской губерніи 368 верстъ, прикрываетъ собою губерніи Гродненскую, Виленскую и Ковенскую, слѣдовательно, какъ оборонительная линія, должна быть разсмотрена при описаніи сѣверо-западныхъ губерній Россіи; въ отношеніи же къ Августовской губерніи, можно упомянуть только то, что въ смыслѣ стратегическомъ, вогнутая дуга

(*) Смотровыя и учебныя мѣста находятся впереди изъ каждаго упомянутыхъ лагерей.

образуемая Нѣманомъ отъ Гродна до Янзбурга, даетъ выгоду внутреннихъ линій войскамъ, занимающимъ Августовскую губернію, передъ войсками занимающими правый берегъ Нѣмана, которыя будутъ находиться въ положеніи наружныхъ линій.

Если предположить непріязненныя дѣйствія состороны Пруссіи, то ей нѣтъ никакой выгоды направить свои главныя силы въ пространство между Вислою и Галиціею, а вѣроятно изберетъ пространство между Нѣманомъ и Вислою, ибо ей, въ первомъ случаѣ, пришлось бы переходить черезъ Вислу, рѣку значительную въ виду Русскихъ войскъ, что нелегко сдѣлать; между тѣмъ, владѣя нижнею частію Вислы, Пруссія, устроивши на ней основаніе дѣйствій, можетъ съ удобностію двинуть свои войска въ пространство между Нѣманомъ и Вислою и избѣжать не выгоды, упомянутыя выше. Обративъ надлежащее вниманіе на это обстоятельство, обнаруживается важность оборонительной линіи, представляемой рѣкою Наревомъ и болотистымъ притокомъ ея Бобромъ, которыя замыкаютъ пространство мѣжду Нѣманомъ и Вислою. Кромѣ того Россія, для дѣйствій какъ оборонительныхъ такъ и наступательныхъ, сосредоточитъ главныя силы въ пространствѣ между Вислою, Наревомъ, Бугомъ и Вепржемъ, слѣдовательно, въ этомъ случаѣ, р. Наревъ прикрываетъ вышеупомянутое пространство съ праваго фланга. Изъ свойствъ р. Нарева и Бобра и ихъ долинъ, можно заключить, что важность ихъ заключается не въ качествахъ рѣки, но въ свойствѣ ихъ береговъ. Переправы черезъ Наревъ и Бобръ состоятъ изъ длинныхъ гатей и мостовъ, которые весьма удобно могутъ быть обороняемы. Выгоднымъ своимъ направленіемъ р. Бобръ и Наревъ прикрываютъ страну отъ г. Гродна до Новогеоргіевска, которая противу-лежитъ наиболѣе открытымъ предѣламъ Царства-Польскаго, и прикрываетъ собою въ Августовской губерніи путь: проходящій отъ Новогеоргіевска до Бѣлостока и другіе менѣе важные. Войскъ для занятія линіи Нарева будетъ достаточно однаго корпуса, отъ котораго, отдѣливъ часть въ мѣста удобныя къ переправѣ, о которыхъ сказано при описаніи рѣки, остальныя затѣмъ держать сосредоточенно, чтобы двинуть туда, куда обстоятельства потребуютъ. Вогнутая линія, образуемая Наревомъ, представитъ еще болѣе удобствъ къ подобнаго рода дѣйствіямъ. Въ кампанію 1807 года часть р. Нарева, отъ Ломжи до Сероцка, была постоянно охраняема корпусомъ Эссенпа.

О ПОСТОЯННЫХЪ ГАРНИЗОНАХЪ И ВОЕННЫХЪ УЧРЕЖДЕНІЯХЪ.

Августовская губернія принадлежитъ къ 10 округу внутренней стражи, состоящему подъ вѣденіемъ Главнокомандующаго Дѣйствующей Арміи. Отъ этого округа въ Августовской губерніи находятся: одна Губернская и пять уѣздныхъ командъ.

Августовская губернія принадлежитъ къ 3 округу корпуса жандармовъ. Въ губерніи находятся: одна губернская, въ Сувалкахъ и пять уѣздныхъ, по уѣзднымъ городамъ, жандармскихъ командъ.

О КАРАУЛАХЪ И ПОСТАХЪ

Караулы въ Августовской губерніи содержатся войсками внутренней стражи съ помощію войскъ, Дѣйствующей Арміи а именно: въ губернскомъ г. Сувалкахъ, Сувалкскою, Ломженскою и Остроленскою командами, съ помощію одного баталіона дѣйствующихъ войскъ; въ Ломжѣ баталіономъ дѣйствующихъ войскъ; въ Кальваріи, Кальварійскою командою при помощи казаковъ.

Названіе мѣстъ, гдѣ караулы содержатся.	Число постовъ.		Сколько на оные выходитъ людей.				
	Отъ дѣйствующихъ войскъ.	Отъ гарнизонныхъ войскъ.	Оберъ-офиц.	Унтеръ-офиц.	Музыкантовъ.	Ефрейторовъ.	Рядовыхъ.
Въ г. Сувалкахъ, два дни дѣйствующія войска и два дни гарнизонныя войска занимаютъ караулы.	18	18	1	4	1	6	55
Въ уѣздномъ г. Августовѣ . .	«	4	«	1	«	2	21
— з. г. Райградѣ	«	5	«	3	«	2	31
— уѣзд. г. Маріамполѣ. . .	«	2	«	«	«	2	8
— д. Кидулѣ (противъ Юрбурга)	«	«	«	1	«	«	7
— — Алексотѣ (противъ Ковна)	«	«	«	1	«	«	11
— уѣзд. г. Сейнахъ . . .	«	2	«	«	«	2	8
— — — Кальваріи . . .	«	10	1	2	«	2	27
Постоянныя присмотрщ.:							
Въ з. г. Олитѣ	«	«	«	«	«	1	6
— — — Выштынцѣ . . .	«	«	«	«	«	1	6
— уѣзд. г. Ломжѣ	12	«	1	2	1	3	37

Въ д. Піонтницѣ постоянныхъ присмотрщиковъ	«	«	«	1	«	«	6
Въ з. г. Тыкоцинѣ постоянныхъ присмотрщиковъ	«	«	«	1	«	«	6
Въ д. Злоторіи при пограничной таможнѣ	«	«	«	«	«	«	2

II. О ПРОВІАНТСКОМЪ ДОВОЛЬСТВІИ ВОЙСКЪ.

Августовская губернія входитъ въ составъ продовольственнаго округа Дѣйствующіе Арміи.

ВѢДОМОСТЬ.

Магазинамъ, учрежденнымъ по распоряженію интенданта арміи, съ обозначеніемъ поставляемаго въ оные провіанта, на продовольствіе войскъ въ годовой пропорціи.

Названіе магазиновъ.	Четвертей. Муки.	Крупъ.
Сувалкскій . . .	3,400	317
Ломженскій . . .	4,530	420
Августовскій . . .	1,085	105
Сейненскій . . .	215	20
Маріампольскій . .	2,040	192
Райгродскій . . .	300	30

Всѣ вышесказанные магазины пополняются слѣдующимъ количествомъ провіанта подрядчиками, которые закупаютъ хлѣбъ преимущественно въ Августовской губерніи; въ случаѣ же неурожая подвозятъ водою изъ западныхъ, даже и южныхъ губерній Россіи.

III. О КОММИСАРІАТСКОМЪ ДОВОЛЬСТВІИ ВОЙСКЪ.

Войска, расположенныя въ Августовской губерніи, получаютъ изъ Новогеоргіевской коммисаріатской коммисіи одно только жалованье и столовыя деньги; всѣже срочныя вещи изъ Брестъ-Литовской и Динабурской коммисій; а потому въ Августовской губерніи ни какихъ заготовленій по коммисаріатской части не дѣлается, хотя (видно въ статьѣ о промышленности), въ губерніи находится въ изобиліи нѣкоторыхъ предметовъ нужныхъ для войскъ какъ то: сукна полотна, кожъ и другихъ.

Конецъ.

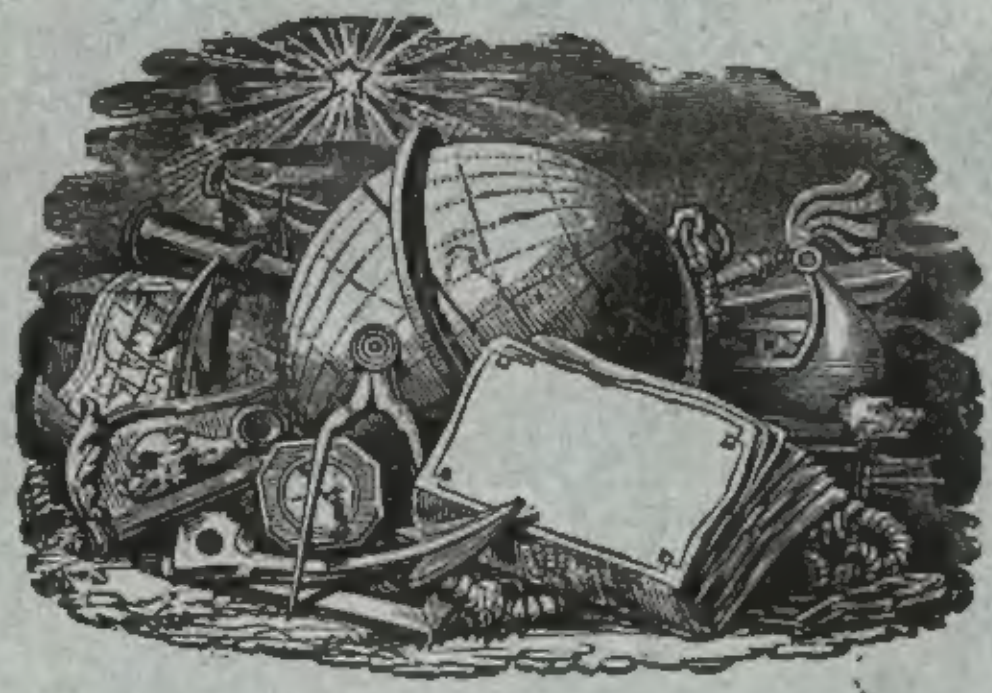
Таблица № 1.

Т А Б Л И Ц А

Показывающая количество посѣва и урожая озимаго и яроваго хлѣбовъ (въ четвертяхъ) Августовской губерніи.

Хлѣба.	Посѣвъ въ 1843 году.	Посѣвъ въ 1844 году.	Посѣвъ въ 1845 году.	Посѣвъ въ 1846 году.	Урожай въ 1843 году.	Урожай въ 1844 году.	Урожай въ 1845 году.	Урожай въ 1846 году.
Озимой ржи	249,721	214,663	210,163	214,120	1,400,532	525,061¾	433,220	536,352
— пшеницы.	14,399½	20,255	15,938	16,094	77,059	65,441	31,562	50,613
Яровой ржи	670	—	39	—	1,577	—	48	—
— пшеницы. .	312½	—	—	—	2,397	—	—	—
Ячменя	89,083	48,566	42,779	51,718	213,204	147,597	131,223	147,493
Овса	140,162	148,349	148,838	162,585	794,072	512,016	360,361	467,829
Гороха.	13,503	11,141	12,020	13,676	48,742	23,616	39,360	47,607
Татарки	5,396½	2,681	12,334	12,858	11,924	3,861	18,189	18,978
Проса	1,334¼	135	146	176	1,331½	192	848	1,025
Сепицъ.	723	595	539	531	3,251	2,297	4,495	4,235

ОФИЦЕРОВЪ



ШТАБА.